



مجموعة
المصطلحات العلمية والفنية
التي أقرها المجتمع

ديسمبر ١٩٥٧

القاهرة
الهيئة العامة لشئون المطابع الأميرية
١٣٩١ هـ - ١٩٧١ م

اهداءات ٢٠٠٣

أ.د / شوقي ضيف
رئيس مجمع اللغة العربية



مجموعة
المصطلحات العلمية والفنية
التي أقرها المجتمع

ديسمبر ١٩٥٧

القاهرة
السنة العامة لشئون المطابع الأميرية
١٣٩١ هـ — ١٩٧١ م

كلمة التحرير

يعمل المجمع على النهوض باللغة العربية لتصبح وافية بتأدية مطالب الحياة ، قادرة على مسايرة الزمن ؛ ولعل ترجمة المصطلحات في مختلف العلوم والفنون ، من أهم المسائل لتحقيق هذه الغاية ؛

وقد جرى المجمع — منذ إنشائه — على أن ينشر طائفة من هذه المصطلحات في كل عدد من أعداد مجلته ؛ غير أنه بسبب وفرة ما تجمع لديه منها ، وتيسيراً على المعنيين بها ، رأى المجمع أن تنشر تباعاً في مجموعات مستقلة ، تشمل كل مجموعة منها طائفة مما أقره المجمع في دوراته المختلفة ؛

ويسر المجمع أن يقدم إلى قراء العربية والباحثين فيها المجموعة الأولى من هذه المصطلحات ، راجياً أن يكون في نشرها معاوناً للمشتغلين بترجمة العلوم والفنون إلى اللغة العربية ؛

الفهرس

صفحة

مصطلحات مقدمة القانون والقانون المدني	٥
مصطلحات قانون المرافعات المدنية والتجارية	٤٧
مصطلحات القانون الدولي العام	٦١
مصطلحات القانون التجاري	٧٣
مصطلحات الاقتصاد السياسي	٩٥
مصطلحات علم الطبيعة	١٣٣
مصطلحات علم الكيمياء	١٥٣
مصطلحات علم الرياضة والهندسة	١٨٣
مصطلحات في الهندسة الميكانيكية	٢٥١
مصطلحات الحيوولوجيا	٢٦٥
مصطلحات علم الطب الباطني	٢٧٥
مصطلحات في علم الأمراض ومتفرقاتها	٣٢٥
مصطلحات علم الرمد	٣٥٩
مصطلحات علم البكتريا	٣٨١
مصطلحات الطب والتشريح	٣٩١
مصطلحات علم الصحة	٤٠٧
مصطلحات طبية	٤١٧
أسماء في النبات	٤٣٥
أسماء في النبات خاصة بالنخيل	٤٧٧
مصطلحات في علم الحيوان	٤٨٩
مصطلحات في علوم الأحياء (١)	٥٢٥
مصطلحات في علوم الأحياء (٢)	٥٥١
مصطلحات فن الطباعة	٥٧١
مصطلحات الرسم والتصوير	٥٧٥
مصطلحات التاريخ	٥٩١
مصطلحات الفلسفة	٦٠١
مصطلحات الموسيقى	٦٢٥

مصطلحات مقدمة القانون والقانون المدني

مصطلحات مقدمة القانون والقانون المدني^(١)

A

Accipiens	المتسلم	Abornement	وضع الحدود
	الزيادة المتصلة بالموهوب	Abrogation complète	الإلغاء السكلي
Accroissement communiquant avec la chose donnée		Abrogation des lois	إلغاء القوانين
Acheteur	المشتري	Abrogation expresse	الإلغاء الصريح
Acquéreur	المتصرف له - المتلقي - الممتلك	Abrogation partielle	الإلغاء الجزئي
	الاكتساب بسبب الوفاة	Abrogation tacite	الإلغاء الضمني
Acquisition à cause de mort ou par décès (mortis causa)		L'absent	الغائب
	الاكتساب بالتعيين		إساءة استعمال الحق - التعسف في استعمال الحق
Acquisition à titre particulier		Abus de droit	حق التصرف
	الاكتساب بالشمول	Abusus; jus abutendi; droit de disposer	القبول
Acquisition à titre universel		Acceptation	الاتصاف
Acquisition dérivée	الاكتساب الانتقالي	L'accession	الاتصاف الصناعي
	الاكتساب بين الأحياء	Accession artificielle	ou industrielle
Acquisition entre vifs (inter vivos)		L'accession naturelle	الاتصاف الطبيعي
	الاكتساب غير الإرادي		التابع يلحق الأصل
Acquisition non-volontaire		Accessorium sequitur principale	إصابات العمل
	الاكتساب الابتدائي	Accidents du travail	
Acquisition originaire			

(١) إذا احتاج المصطلح لأكثر من سطر بالعمود الواحد فإن العربي يبدأ أولاً ثم يليه الفرنسي بنفس العمود .

Acte secret	العقد المستور	Acquisition volontaire	الاكتساب الإرادي
Acte simulé	العقد الصوري	Actes à titre gratuit	التبرعات
Acte sous seing privé	محرم عرفي	Actes à titre onéreux	المعاوضات
	العقود الناقلة للحقوق العينية	Acte apparent	العقد الظاهر
Les actes translatifs de droits réels		Acte authentique	محرم رسمي
	أموال الشركة	Actes d'administration	أعمال الإدارة
Actif social; biens sociaux; caisse sociale		Acte d'appauvrissement	تصرف مفقر
Action en bornage	دعوى فصل الحدود		عقد الالتزام - عقد الامتياز
Action en complainte	دعوى منع التعرض	Acte de concession	
Action en indemnité	دعوى التعويض	Actes de conservation	الأعمال التحفظية
Action en nullité	دعوى البطلان	Actes de disposition	أعمال التصرف
	دعوى الاسترداد في بيع الوفاء	Actes d'exécution	الأعمال التنفيذية
Action en réméré		Acte d'inscription	ورقة القيد
Action en rescision	دعوى الإبطال	Actes de simple tolérance	أعمال التسامح
Action en résolution	دعوى الفسخ		العقود الكاشفة للحقوق العينية
Action en restitution	دعوى الاسترداد	Les actes déclaratifs de droits réels	
Action en revendication	دعوى الاستحقاق	Les actes entre vifs	العقود بين الأحياء
Action en révocation	دعوى الرجوع	Acte fictif	العقد الوهمي
Action en simulation	دعوى الصورية	Actes frauduleux	أعمال الغش
Action hypothécaire	دعوى الرهن الرسمي	Acte illicite	العمل غير الحائز
	الدعوى غير المباشرة (دعوى استعمال حقوق المدين) - الدعوى الوورية - الدعوى الحلولية	Acte juridique	العمل القانوني
Action indirecte, oblique, subrogatoire		Actes législatifs	الأعمال التشريعية
	دعوى إبطال تصرف المدين (الدعوى البولصية)	Acte réel	العقد الحقيقي
Action paulienne			

Amodiation	المزارعة	Action personnelle	الدعوى الشخصية
Analogie	القياس	Action populaire	دعوى السكافة
	رسمة الفوائد	Action subrogatoire	دعوى الحلول
Anatocisme ; capitalisation des intérêts		Action subsidiaire	الدعوى الاحتياطية
Animus domini	نية الامتلاك		دعوى الإثراء على حساب الغير
Annotations	التأشيرات (الإشارات)	Actis de in rem verso	
Annulation de la radiation	إلغاء المحو	Adjonction	الضم
Annulation du contrat	إبطال العقد		رسو المزداد - إرساء المزداد
	رهن الحيازة العقاري - رهن العقار حيازة	Adjudication prononcée	
Antichrèse (en droit français) ; gage immobilier ; nantissement immobilier		Administrateur ; gérant	المدير
Antiquités immobilières	الآثار العقارية	Administrateur délégué	المدير المنتدب
Antiquités mobilières	الآثار المنقولة	Administration provisoire	الإدارة المؤقتة
Appartements d'une maison	شقق الدار	Adoption	التبني
Appauvri	المفتقر	Affectation perpétuelle	التخصيص الدائم
Application des lois	تطبيق القوانين	Affectio societatis	نية تكوين الشركة
Apport de l'associé	تقدمة الشريك	Affinité ou alliance	المصاهرة
Apposition des scellés	وضع الأختام	Agent d'assurance	مندوب التأمين
Apprenti	الصبي		ناقل الملكية - المتصرف
Appropriation	الاستيلاء	Aliénateur ; disposant	
Arbitrage	التحكيم	L'aliéné ; le dément	المجنون
Architecte	المعمار - الراز - العريف	Alliance ou affinité	المصاهرة
Architecture	العمارة - الرياضة - العرافة	Alliés	الأصهار
Argument a contrario	مفهوم المخالفة	Alluvion	الطمي
		Améliorations	التحسينات

Astreinte	التجئة المالية	Argument a fortiori	قياس الأولى
	تثبيت المنقول على وجه الدوام	Argument a pari	مفهوم الموافقة
Attache du meuble à perpétuelle demeure	نصائص الشخصية	Arrérages périodiques	الاستحقاق الدوري
Attributs de la personnalité			الأحكام الفاصلة - القرارات
	نصائص الملكية	Les arrêts; les décisions	
Attributs de la propriété		Arrêts de principes	أحكام المبادئ
Auteur	السلف (المتلقى عنه)	Arrhes	العربون
Auteur de la commande	رب العمل	Artisan	الصانع
	حجية الشيء المقضي به	Ascendants	الأصول
Autorité de la chose jugée		Assemblée constituante	الجمعية التأسيسية
Avaries	التلف	Assemblée nationale	الجمعية الوطنية
Avenant	ملحق عقد التأمين	Associations	الجمعيات
Avertissement	إخبار	Associé	الشريك
Aveu	الإقرار	Assurance	عقد التأمين
Aveu complexe	الإقرار المركب	Assurance à prime	التأمين المقسط
Aveu extra-judiciaire	الإقرار غير القضائي		التأمين من الحريق
Aveu judiciaire	الإقرار القضائي	Assurance contre l'incendie	
Aveu pur et simple	الإقرار البسيط		التأمين من الحوادث
Aveu qualifié	الإقرار المكيف	Assurance contre les accidents	
Avulsion	طرح البحر		تأمين المسؤولية
Ayant-cause	الخلف (المتلقى)	Assurance de responsabilité	
	الخلف الخاص (المتلقى على التخصيص)	Assurance mutuelle	التأمين التعاوني
Ayant-cause à titre particulier		Assurance sur la vie	التأمين على الحياة
	الخلف العام (المتلقى على الشمول)	Assuré	المؤمن له
Ayant-cause à titre universel		Assureur	المؤمن

B

العقار — الأموال الثابتة	Bail	الإيجار
Les biens immeubles	Bail à ferme	إيجار الأرض الزراعية
Biens inconsumptibles	Bailleur	المؤجر
الأموال المعنوية	Bailleur de gage	الكفيل العيني
Biens incorporels ; res incorporales		حق التجريد
الأموال غير القابلة للانقسام	Bénéfice de discussion	(l'exception d'ordre)
Biens indivisibles	Bénéfice de division	حق التقسيم
Les Biens libres	Bénéfices de la société	أرباح الشركة
Les biens meubles	Bénéficiaire	المستفيد
Biens non-fongibles		المستفيد من التأمين
Biens principaux	Bénéficiaire de l'assurance	
Les biens privés	Les biens	الأموال
Les biens publics	Biens accessoires	الأموال التبعية
أموال التعامل	Biens consommptibles	أموال تستهلك
Biens qui sont dans le commerce		الأموال المادية
أموال لا تعامل فيها	Biens corporels ; res corporales	
Biens qui sont en dehors du commerce		الأموال القابلة للانقسام — أموال تنقسم
أموال الشركة	Biens divisibles	
Biens sociaux ; actif social ; caisse sociale		أموال الدولة
Biens successoraux	Les biens domaniaux ; le domaine	
Biens vacants	Biens fongibles	المثلثات
Blanc seing		الأموال المحملة بالامتياز
Bonnes mœurs	Biens grevés de privilège	

براءات الاختراع - إجازات الاختراع - شهادات الاختراع Brevets d'inventions ou patentes مكتب العمل الدولي Bureau international du travail	Bordereau Bornage	القائمة فصل الحدود
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------	-----------------------

C

Cause	السبب	أموال الشركة
Cause efficiente	السبب المؤثر	Caisse sociale; actif social; biens sociaux
Cause erronée	السبب المتوهم	Canaux (canal) الترع
Cause étrangère	السبب الأجنبي	الترع الخاصة - المساق
Cause finale	السبب الغائي (المقصود)	Canaux privés; rigoles
Cause illicite	السبب غير الحائز	Canaux publics الترع العامة
Cause immorale	سبب مخالف للأداب	Capacité الأهلية
Cause impulsive	السبب الدافع (الباعث)	Capacité d'administrer أهلية الإدارة
Cause licite	السبب الحائز	أهلية التصرف
Cause simulée	السبب الصوري	Capacité d'aliéner; capacité de disposer
La caution (garant)	الكفيل (الضامن)	Capacité d'exercice أهلية الأداء
كفيل الكفيل		Capacité de jouissance أهلية الوجوب
Caution de la caution; sous garant; sous caution		Capacité de s'obliger أهلية الالتزام
La caution personnelle	الكفيل الشخصي	الأهلية في مسئولية الإضرار - الأهلية في تبعه الإضرار
La caution réelle	الكفيل العيني	Capacité délictuelle
Cautions solidaires	الكفلاء المتضامنون	رسملة الفوائد
Cautionnement	الكفالة	Capitalisation des intérêts; anatocisme
Le cautionnement civil	الكفالة المدنية	Cas fortuit الحادث الفجائي

العوائد السنوية على العقار	الكفالة التجارية
Charges annuelles de l'heritage	Le cautionnement commercial
عبء الإثبات	الكفالة الاتفاقية
Charge de la preuve ; fardeau de la preuve ; onus probandi	Le cautionnement conventionnel
Le chiffre de la créance	الكفالة القضائية
المبلغ الدين	Le cautionnement judiciaire
المعين بالنوع	الكفالة القانونية
Chose de genre ; chose déterminée quant à son espèce	Le cautionnement légal
La chose engagée	الكفالة الشخصية
الشيء المرهون	Le cautionnement personnel
Choses inanimées	الكفالة العينية
المطالبة القضائية (صحيفة الدعوى)	Le cautionnement réel
Citation en justice ; demande en justice	المحيل
La classification	المحال عليه
التصنيف	مصدق الكفيل
Clause compromissoire	Certificateur de caution
شرط التحكيم	Cession d'antériorité
شرط الإعفاء من المسؤولية	التنازل عن الأسبقية
Clause d'exonération de responsabilité	Cession de créance
شرط حظر التصرف	حوالة الحق
Clause d'inaliénabilité	Cession de dette
شرط حظر التصرف المؤبد	حوالة الدين
Clause d'inaliénabilité perpétuelle	Cession de priorité
شرط حظر التصرف المؤقت	التنازل عن الأولوية
Clause d'inaliénabilité temporaire	Cession de rang
شرط عدم العزل في الوكالة	التنازل عن المرتبة
Clause d'irrévocabilité de mandat	Cession du bail
غلق الرهن (شرط امتلاك الرهن عند عدم الوفاء)	التنازل عن الإيجار
Clause de pacte commissaire	المحال
Clause de remploi	Cessionnaire
شرط الاستبدال	Cessionnaire du bail
	المتنازل له عن الإيجار
	Chambre des requêtes
	دائرة العرائض
	Chambres réunies
	الدوائر المجتمعة
	Charge
	التكليف

Commis	الكتابة	شروط الأيلولة	Clauses de réversibilité
الحواب التجارى - الجوال التجارى		الشروط المألوفة	Clauses de style
Commis voyageur; voyageur de commerce	العمالة	شرط البيع دون إجراءات (شرط الطريق الممهدة)	شرط البيع دون إجراءات (شرط الطريق الممهدة)
Commission	عارية الاستعمال	Clause de voie parée	Clause de voie parée
Commodat; prêt à usage	الاتلاع	Clause léonine	شرط الأسد
Communication	المشتاع - الشريك فى الملك - المالك على الشيوع	Clause pénale	الشرط الجزائى
Communiste; copropriétaire; indivisaire	المقاصة	شرط الاحتفاظ بالملكية	شرط الاحتفاظ بالملكية
Compensation	المقاصة الاتفاقية	La clause reservati dominii	La clause reservati dominii
Compensation conventionnelle	المقاصة القضائية	C lient	العملاء - الزبائن - الزبن
Compensation judiciaire	المقاصة القانونية	Clientèle	الزبانة
Compensation légale	تقديم الحساب	التحويط أو التسوير الجبرى	التحويط أو التسوير الجبرى
Compte à rendre	الحساب الجارى	Clôture forcée	مدونة قانونية
Compte courant	حساب المدد	Code	المدونة المدنية
Computation des délais	التواطؤ على الغش	Code civil	تدوين القوانين
Concert frauduleux	التزام المرافق العامة - امتياز المرافق العامة	La codification	المقايض
Concession de services publics	التجاوز من الطرفين	Coéchangiste	التوصيات
Concession réciproque	المقرض	Commandes; ordres	التنبيه الرسمى
Concessionnaire	المقرض - صاحب امتياز	Commandement	التنبيه بالدفع
Conclusion du contrat	تمام العقد	Commandement de payer	التنبيه العقارى أو تنبيه نزع الملكية
الصلح (فى حالة العجز أو الإفلاس)		Commandement immobilier	التنبيه العقارى أو تنبيه نزع الملكية
Concordat		بداءة ثبوت كتابية	Commencement de preuve par écrit
		المتبوع	Commettant

Consignation	الإيداع	Concurrence déloyale	المنافسة غير المشروعة
Consolidation	ضم الحقيين	Condictio indebiti	دعوى استرداد ما دفع بلا حق
Constituant ou débiteur	الراهن	Condition	الشرط
	الراهن رهنا رسمياً	Condition casuelle	الشرط الاحتمالي
Constituant de l'hypothèque		Condition mixte	الشرط المختلط
Constituer un droit réel	إنشاء حق عيني	Condition protestative	الشرط الإرادي
La constitution	الدستور	الشرط الإرادي المحض	
Contestation éventuelle	النزاع المتوقع	Condition purement protestative	
Contestation née	النزاع القائم	Condition résolutoire	الشرط الفاسخ
	الإكراه الأدبي - الإكراه المعنوي	الشرط الإرادي المقيد	
Contrainte morale		Condition simplement protestative	
Contrainte par corps	الإكراه البدني	الشرط المعلق - الشرط الموقوف	
Contrat à titre gratuit	عقد التبرع	Condition suspensive	
Contrat à titre onéreux	عقد المعاوضة	Confection des lois	سن القوانين
Contrats aléatoires	عقود المخاطرة	Confection des lois	تكوين الحصص
Contrat annulable	العقد القابل للإبطال	Confirmation du contrat	إقرار العقد
Contrat aux enchères	عقد المزايعة	Confusion	اتحاد الذمة
	العقد الملزم للطرفين	Congé	التنبيه بالاستغناء - التنبيه بالإخلاء
Contrat bilatéral, synallagmatique		Congédiement ; renvoi	الفصل
Contrat collectif	عقد الجماعة	Congédiement abusif	الفصل التعسفي
Contrat consensuel	عقد التراضي	Conjoint	الزوج (أحد الزوجين)
Contrat d'adhésion	عقد الإذعان	Connexité ou corrélation	الارتباط
Contrat d'apprentissage	عقد التمهين	Consentement	الرضا

الشريك في الملك — المشتاع — المالك على الشبوع	Contrat d'entreprise	عقد المقاولة
Copropriétaire; communiste; indivisa ire	Contrats de garantie	عقود الضمان
ملكية اليد المشتركة — الملكية الروكية — ملكية الخلطاء — الخلطة في الملك — الملكية المشتركة	Contrat de gré à gré	تعاقد بالممارسة
Copropriété en main commune; gesammte hand; propriété collective	Contrat de travail	عقد العمل
		العقد الارتساعي — العقد الشكلي
	Contrat formel; contrat solennel	
العين (المعين بالذات)	Contrat individuel	العقد الفردي
Corps certain	Contrats innommés	العقود غير المسماة
الارتباط	Contrats nommés	العقود المسماة
Corrélation ou connexité	Contrat nul	العقد الباطل
محكمة النقض والإبرام	Contrat préliminaire	العقد الابتدائي
Cour de cassation	Contrat réel	العقد العيني
سعر الصرف (القطع)	Contrat social	العقد الاجتماعي
Cours de change	Contrat-type	العقد النموذجي
السعر الإلزامي		
Cours forcé		
السعر القانوني		
Cours légal		
محكمة العدل الدولية الدائمة		
Cour permanente de justice internationale		
سمسار التأمين		العقد الملزم لطرف واحد
Courtier d'assurance	Contrat unilatéral	
العادات		
Coutumes	Contravention à la loi	مخالفة القانون
ضمان المخاطر	Contre-lettre	ورقة الضد — السند المضاد
Couvrir les risques		شرط عدم الضمان
الديون المقيدة		
Créances inscrites	Convention de non-garantie	
الديون الممتازة		
Créances privilégiées		
الدائن — المكفول له		تحويل العقد — تحول العقد
Créancier	Conversion du contrat	
الدائن المرتهن لعقار		
Créancier antichrésiste	Copossession	الحيازة المشتركة
الدائن العادي (صاحب الدين المرسل)		
Créancier chirographaire, ordinaire		

المعيار المجرد (في ذاته)	الدائن المرتهن - المرتهن	Créancier gagiste
Critérium objectif	المرتهن رهناً رسمياً	Créancier hypothécaire
Critérium subjectif	الدائنون المتأخرون في المرتبة	
Culpa in contrahendo	الخطأ عند التعاقد	Créanciers inférieurs en rang
Curatelle	قوامة	Créancier personnel
Curateur	القيم - أمين العقار	Créanciers sociaux
Curateur de la succession	مصنفى التركة	Crédirentier
	الجنائي يعلق المدني	
	Le criminel tient le civil en état	
D		
تقرير الشراء عن الغير	الحسارة الواقعة	Damnum emergens
Déclaration de commande ; élection d'ami	التاريخ الثابت	Date certaine
التقرير بالتخليّة	العطاوة للوفاء	Dation en paiement
Déclaration de délaissement	بقوة القانون - حتماً	De plein droit
التعبير عن الإرادة - إبداء الإرادة - إظهار الإرادة	المدين بالدخل	Débirentier
Déclaration de volonté	الراهن	Débiteur ou constituant
Déclaration expresse	المدين - المكفول (المدين الأصلي)	
Déclaration tacite	المدين ; débiteur principal	Débiteur ; débiteur principal
Déclassement	مدينو الشركة	Débiteurs sociaux
Déconfit	سقوط الأجل	Déchéance du terme
Déconfiture	القرارات - الأحكام الفاصلة	
Les décrets	Les décisions ; les arrêts	
Décret loi	كاشفة	Déclaratif

Le dément ; l'aliéné	المجنون	تخلف الشرط	Défaillance de la condition
Deniers public	النقود العامة	توجيه اليمين	Déférer le serment ; délation de serment
Dénonciation	إبلاغ	المتوفى — المورث	Défunt
	دعوى وقف الأعمال الجديدة	الإفطار — الإمهال	Délai de grâce ; terme de grâce
La dénonciation de nouvel œuvre	المصروفات الضرورية	مدة التقادم	Délai de prescription
Dépenses nécessaires	المصروفات الكمالية	مواعيد التنبيه بالإحلاء	Délais du congé
Dépenses somptuaires	المصروفات النافعة	تخلى العقار المرهون	Délaissement hypothécaire
Dépenses utiles	المودع	توجيه اليمين	Délation de serment ; déférer le serment
Déposant	الوديع	المنيب	Délégant
Dépositaire	عقد الوديعة	المناب لديه	Délégataire
Dépôt	وديعة الفندق	الإثابة فى الوفاء	Délégation
Dépôt d'hôtellerie	الوديعة الناقصة	الإثابة القاصرة	Délégation imparfaite
Dépôt irrégulier	الوديعة الاضطرابية	الإثابة الكاملة	Délégation parfaite
Dépôt nécessaire ; depositum miserabile	الوديعة الاختيارية	المناب	Délégué
Dépôt volontaire	غير المميز	التسليم	Délivrance ; tradition
Dépourvu de discernement	الفروع	المطالبة القضائية (صحيفة الدعوى)	Demande en justice ; citation en justice
Descendants	المرسل إليه	تجزئة حق الملكية	Démembrement du droit de propriété
Destinataire	تخصيص رب العائلة — تخصيص المالك		Démence
Destination du père de famille	التخصيص للزينة		
Destination somptueuse	التخصيص للمنفعة		
Destination utilitaire			

الأحكام الانتقالية	الحيازة العابرة
Dispositions transitoires	Détention ou possession précaire
Dissolution de la société حل الشركة	Détérioration de la chose تلف الشيء
Dissolution du contrat حل العقد	Détermination des héritiers تعيين الورثة
القسمة التناسبية	Détermination du rang تعيين المرتبة
Distribution par contribution	تجاوز حدود السلطة—تعدى حدود السلطة
Distribution par ordre قسمة الترتيب	Détournement de pouvoir
Docteur ; jurisconsulte فقيه	Dette cautionnée المكفول به (الدين)
La doctrine الفقه	Dette incessible دين غير قابل للحوالة
Doctrines individualiste المذهب الفردي	Dette insaisissable دين غير قابل للحجز
Doctrines socialiste المذهب الاشتراكي	La dette la plus onéreuse الدين الأثقل
Dol التدليس	Dettes périodiques الديون الدورية
أحوال الدولة	La dette portable الدين الحمل
Le domaine ; les biens domaniaux	La dette quérable الدين الطائفي
Domaine aérien ملكية الهواء	ديون الشركة
الأموال الخاصة للدولة	Dettes sociales ; passif social
Domaine privé de l'état	Devis المقايضة
الأموال العامة للدولة	Devoir الواجب
Domaine public de l'état	اهتمام العائل الصالح
Domaine souterrain ملكية باطن الأرض	Diligence d'un bon père de famille
Domicile الموطن	Discernement التمييز
Domicile élu الموطن المختار	المتصرف — ناقل الملكية
Dommage الضرر	Disposant ; aliénateur
Dommage direct الضرر المباشر	Dispositions provisoires الأحكام الوقتية

Donation indirecte	الهبة غير المباشرة	Dommage imprévu	الضرر غير المتوقع
Donation rémunératoire	هبة المكافأة	Dommage indirect	الضرر غير المباشر
Données historiques	المسلمات التاريخية	Dommages-intérêts	التعويضات
Données idéales	المسلمات المثالية		التعويضات عن عدم التنفيذ
Données rationnelles	المسلمات العقلية	Dommages-intérêts compensatoires	
	المسلمات الواقعية والطبيعية		التعويضات الاتفاقية
Données réelles et naturelles		Dommages-intérêts conventionnels	
Droit	قانون - حق - فقه		التعويضات القضائية
Droit absolu	الحقوق المطلقة	Dommages-intérêts judiciaires	
Droit acquis	الحق المكتسب		التعويضات القانونية
Droit administratif	القانون الإداري	Dommages-intérêts légaux	
Droit certain	حق ثابت		التعويضات عن تأخير التنفيذ
Droit civil; jus civile	القانون المدني	Dommages-intérêts moratoires	
Droits civils	الحقوق المدنية	Dommage moral	الضرر الأدبي
Droit commercial	القانون التجاري	Dommage prévu	الضرر المتوقع
	قانون التجارة البحرية		الصدقة (هبة البر والإحسان)
Droit commercial maritime		Don de bienfaisance	
Droit commun	الشريعة العامة	Don manuel	هبة المناولة - الهبة اليدوية
Droit constitutionnel	القانون الدستوري	Donataire	الموهوب له
Droit criminel	القانون الجنائي	Donateur	الواهب
Droit d'affectation	حق الاختصاص	Donation	الهبة
	حق صيد البر والبحر		الهبة بشرط العوض
Droit de chasse et de pêche		Donation avec charges; submodo; donation onéreuse	
	حق الرقابة - حق الإشراف	Donation déguisée	الهبة المستترة
Droit de contrôle			

Droit de superficie	حق القرار	Droits de créance	المداينات
Droit d'usage	حق الاستعمال	Droits de direction	حق التوجيه
	حق الاستعمال		حق التصرف
Droit d'user ; usus ; jus utendi		Droit de disposer ; abus ; jus abutendi	
قانون البشرية أو قانون الأمم — القانون الدولي العام — قانون الشعوب		الحقوق العائلية — حقوق العائلة	
Droit des gens ; droit international public ; jus gensium		Droits de famille	
Droit direct	الحق المباشر	Droit d'habitation	حق السكنى
Droit écrit ; jus scriptum	القانون المدون	Droit de hekr	حق الحكر
Droit exécutoire	حق قابل للتنفيذ		قانون تحقيق الجنايات
Droit exigible	حق حال الأداء	Droit d'instruction criminelle	
	الحقوق غير المالية		حق الاستغلال
Droit extrapatrimonial		Droit de jouir ou de jouissance ; fructus ; jus fruendi	
Droit financier	القانون المالى	Droits de l'homme	حقوق الإنسان
Droits immobiliers	الحقوق العقارية		حق الأولوية — حق التقدم
Droits imparfaits	الحقوق الناقصة	Droit de préférence	
	القانون الدولي الخاص		قانون المرافعات المدنية والتجارية
Droit international privé		Droit de procédure civile et commerciale	
القانون الدولي العام — قانون الشعوب — قانون البشرية أو قانون الأمم		Droit de propriété	حق الملكية
Droit international public ; jus gensium ; droit des gens			حق الرؤية — حق المظل
Droit liquide	الحق المصفى	Droit de prospect ou d'aspect	
Droit litigieux	حق متنازع فيه		حق الاسترداد — مكنة الاسترداد
Droits mobiliers	الحقوق المنقولة	Droit de réméré ; faculté de réméré	
		Droit de rétention	حق الحبس
		Droit de suite	حق التتبع

Droits positifs	الحقوق الإيجابية	القانون الطبيعي
Droit privé ; jus privatum	القانون الخاص	Droit naturel; jus naturale
Droit public ; jus publicum	القانون العام	Droits naturels
Droits publics	الحقوق العامة	الحقوق الطبيعية
Droits réels	الحقوق العينية	Droits négatifs
	الحقوق العينية التبعية	الحقوق السلبية
Droits réels accessoires	الحقوق العينية الأصلية	القانون غير المدون
Droits réels principaux	الحقوق النسبية	Droit non écrit ; jus non scriptum
Droits relatifs	المدة	Droits parfaits
Durée		الحقوق التامة
		الحقوق المالية
		Droits patrimoniaux ; droits de patrimoine
		Droit pénal
		قانون العقوبات
		Droits personnels
		الحقوق الشخصية
		Droits politiques
		الحقوق السياسية
		Droit positif
		القانون الوضعي

E

Effet rétroactif (الاستناد)	الأثر الرجعي	المقايضة
Effet retroactif de la prescription	الأثر الرجعي للتقادم	حلول الأجل
Effet translatif	الأثر المنشئ	مذهب القانون الطبيعي
Égouts — الميازيب — البالوعات	تقرير الشراء عن الغير	École de droit naturel
Élection d'ami ; déclaration de commande	أركان العقد	École de l'exégèse
Éléments du contrat	موانع الرجوع في الهبة	École de l'exégèse
Empêchements à la révocation de la donation		L'école historique
		Effect déclaratif
		الآثار الكاشفة
		Effets des obligations
		آثار الالتزامات
		Effets du contrat
		آثار العقد
		Effets mobiliers
		الأشياء المنقولة

Épouse	الزوجة	Emphythéose	الأمفثيوز
Époux	الزوج	Employé	المستخدم
	وفاء ديون الشركة	Empolyeur ; patron	المخدوم — رب العمل
Epurement du passif de la société		Emprunteur	المقترض — المستعير
Erreur	الغلط	En état de démolition	مستحق القاع
Erreur de droit	الغلط في فهم القانون		الحيازة في المنقول سند الملكية — حيازة
Erreur de fait	الغلط في الوقائع		المنقول حجة تملكه
Esclavage	الرق	En fait de meuble possession vaut titre	
Établissements	المنشآت	Enchère	المزايدة
Établissements dangereux	المحال الخطرة	Endossement	التظهير
Établissements incommodes	المحال المقلقة	Enfant conçu	الجنين — الحمل
	المحال المضرة بالصحة	Enfant mort-né	المولود ميتاً
Établissements insalubres		Engagement	التعهد — الاستخدام
Établissement pieux	جهة برّ	Engrais	السماذ
Établissements publics	المنشآت العامة	Enjeux	الرهان — الخطر
Étages d'une maison	طبقات الدار	Enregistrement	التدوين
L'étage inférieur	السفل	Enrichi	المثرى
L'étage supérieur	العاو		الإثراء على حساب الغير
État de la personne ; status	حال الشخص	Enrichissement sans cause	
État de nécessité	حالة الضرورة	Entrepreneur	المقاو
Éteindre un droit réel	إزالة حق عيني		مقاو المرفق العام
	نطاق حق الماسكية	Entrepreneur de service public	
Étendu de droit de propriété			مقاوالات المرافق العامة
Éviction partielle	استحقاق البعض	Entreprises de services publics	

Exploitation civile	الاستغلال المدني	Éviction totale	استحقاق السكل
	الاستغلال التجارى		الدفع بعدم تنفيذ العقد
Exploitation commerciale		Exceptio non adimpleti contractus	
	الاستغلال الصناعى	Exceptions	الدفع
Exploitation industrielle		Exceptio de jeu	الدفع بالمقامرة
Expropriant	طالب نزع الملكية	Exécution du contrat	تنفيذ العقد
	نزع الملكية للمنفعة العامة	Exécution en nature	التنفيذ العيني
Expropriation pour cause d'utilité publique		Exécution forcée	التنفيذ القهرى
Exproprié	منزوع الملكية	Exécution par équivalent	التنفيذ بمعاول
Extinction absolue	الانقضاء المطلق	Exécution volontaire	التنفيذ الاختيارى
Extinction de l'offre	سقوط الإيجاب	Exhaussement du mur	تعلية الحائط
	انقضاء الكفالة		الإعفاء من المسؤولية
Extinction du cautionnement		Exonération de responsabilité	
	الانقضاء تبعاً	Expéditeur	المرسل
Extinction par voie de conséquence		Expédition	الصورة الأولى
	الانقضاء بوجه أصلى	Expiration du terme	انقضاء الأجل
Extinction par voie principale		Exploitation	الاستغلال
Extinction relative	الانقضاء النسبى	Exploitation agricole	الاستغلال الزراعى
Extinction volontaire	الانتضاء الاختيارى		

F

Faiblesse d'esprit	الغفلة	Faculté	المكنة
Faillite	الإفلاس		مكنة الاسترداد - حق الاسترداد
Fait admissible	واقعة جائزة الإثبات	Faculté de réméré; droit de réméré	
Fait concluant	واقعة متبعة فى الإثبات	Facultés mentales	القوى العقلية

الخطأ الإضافي	Fait contesté	واقعة متنازع فيها
Faute subjective; faute in concreto	Fait de l'administration	عمل جهة الإدارة
الخطأ النافه	Fait d'un tiers	فعل الغير
Faute très légère	Fait déterminé	واقعة محددة
Fermage	Fait dommageable	فعل ضار
أجرة الأرض الزراعية	Fait juridique	الواقعة القانونية
Filiation adoptive	Fait pertinent	واقعة متصلة بموضوع النزاع
بنوة التبني		عب الإثبات
Filiation naturelle	Fardeau de la preuve; charge de la preuve; onus probandi	
بنوة طبيعية	Fausse cause	السبب الكاذب
تعيين الحصص	Faute	الخطأ
العقار المخدم - المرتفق	Faute commune	الخطأ المشترك
العقار الخادم - المرتفق به	Faute contractuelle	الخطأ التعاقدى
Fonds servant (assujetti asservi; débiteur de la servitude)	Faute dans la garde	الخطأ فى الحراسة
المؤسسات	Faute de la victime	خطأ المضرور
Fondations	Faute délictuelle	الخطأ المضر
قوة المقتضى به	Faute grave, lourde	الخطأ الجسيم
Force de chose jugée	Faute intentionnelle	الخطأ العمد
القوة القاهرة	Faute légère	الخطأ اليسير
Force majeure		الخطأ المجرد
قوة الإثبات	Faute objective; faute in abstracto	
الأوضاع	Faute présumée	الخطأ المفترض
Formalités		
الشكل		
La forme		
الصيغة التنفيذية		
Formule exécutoire		
مصرفات وضع الأختام		
Frais d'apposition des scellés		
مصرفات الحفظ والترميم		
Frais de conservation et de réparation		
نفقات الحنارة		
Frais de funérailles; funéraires		
مصرفات الجرد أو الحصر		
Frais d'inventaire		

Frères utérins	الإخوة لأم - بنو الأنخياف	مصروفات مرض الموت
	حق الاستغلال	Les frais de la dernière maladie
Fructus; jus fruendi; droit de jouir ou de jouissance		مصروفات رفع الاختتام
Fruits	الثمار - الثمرات - الغلة	Frais de levée des scellés
Fruits civils	الثمار المدنية	المصروفات والرسوم القانونية
Fruits industriels	الثمار الصناعية	Frais et loyaux coûts
Fruits naturels	الثمار الطبيعية	Fraude
	نفقات الجنازة	الغش
Funéraires; frais de funérailles		الإخوة لأب - بنو العلات
		Frères consanguins
		الإخوة الأشقاء - بنو الأعيان
		Frères germains

G

ضمان الدرك (ضمان الاستحقاق)	Gage ou nantissement	رهن الحيازة
Garantie d'éviction	Gage commun	الضمان المشترك
Garantie de trouble	Gage de créance	رهن الدين
		رهن الحيازة العقارى - رهن العقار حيازة
Garantie de vices ou défauts cachés	Gage immobilier; nantissement immobilier; antichrèse (en droit français)	رهن الحيازة العقارى - رهن العقار حيازة
Garde	Gage incorporel	الرهن المعنوية
Garde juridique		رهن المنقول
Garde matérielle	Gage mobilier; nantissement mobilier; gage (en droit français)	رهن المنقول
Génération	Gage tacite	رهن الحيازة الضمنى
Gens de service	Garantie	الضمان (ج. الضمانات)
Gérant		
Gérant; administrateur		

Gestion d'affaire	الفضالة	Gérant mandataire	المدير الموكل
Gratifié	المتبرع له	Gérant statutaire	المدير التأميسي
Grefe des hypothèques	قلم الرهون		الملكية الروكية — ملكية الخلطاء — الخلطة
Grosse	الصورة التنفيذية		في الملك — الملكية المشتركة — ملكية اليد المشتركة
	الإصلاحات الجسيمة — الترميمات الجسيمة	Gesammte hand; propriété collective; copropriété en main commune	
Grosses réparations			

H

	رهن المتاجر	Hékérisme	المحتكر
Hypothèque des fonds de commerce		Homologation	التصديق
Hypothèque fluviale	رهن السفن النهرية	Honoraires	الأتعاب
Hypothèque judiciaire	الرهن القضائي	Hypothèque	الرهن الرسمي
Hypothèque légale	الرهن القانوني		الرهن الاتفاقي
Hypothèque maritime	رهن السفن البحرية	Hypothèque conventionnelle	
			رهن السفن الجوية
		Hypothèque des aéronefs	

I

	الأموال الثابتة بالتخصيص	Identité de cause	وحدة السبب
Immeubles par destination		Identité d'objet	وحدة الموضوع
	الأموال الثابتة بتقرير المالك	Identité de personnes	وحدة المضموم
Immeubles par la déclaration du propriétaire		Illégal	غير قانوني
	الأموال الثابتة بالإضافة أو الأموال الثابتة بالتعلق	Illégitime	غير شرعي
Immeubles par l'objet auquel ils s'appliquent		Illicite	غير جائز
	الأموال الثابتة بطبيعتها	Imbécilité	البله — العته
Immeubles par leur nature			الأموال الثابتة المعنوية
		Immeubles incorporels	

الشيوع الجبرى أو المؤبد أو الإلزامى	الأموال الثابتة بموضوعها
Indivision forcée ou perpétuelle ou obligatoire	Immeubles par leur objet
الشيوع العادى أو المؤقت أو الاختيارى	إلحاق الثمار بالعقار
Indivision ordinaire ou temporaire ou facultative	Immobilisation des fruits
Influence indue تأثير غير سائغ	استحالة التنفيذ
Insaisissabilité عدم قابلية الحجز	Impôts الضرائب
Inscription القيد	Imprescriptibilité عدم قابلية التناهد
Inscriptions rectificatives القيود التصحيحية	Imputation des paiements استنزال المدفوع
Inséquestrabilité عدم قابلية الحراسة	Inaliénabilité عدم قابلية التصرف
Insolvabilité الإعسار	Incapable عديم الأهلية
Insolvable دمسر	Incapacité عدم الأهلية
Instrumentum المحرر	Incapacité absolue عدم الأهلية المطلق
Insuffisance de la loi قصور القانون	Incapacité relative عدم الأهلية النسبى
نية التبرع	المضايقات المألوفة أو العادية
Intention de libéralité; animus donandi	Inconvénients habituels, ordinaires, normaux
Intention de nover نية الاستبدال	Indemnité d'assurance تعويض التأمين
Intention frauduleuse نية الغش	Individualisme الفردية
Interdiction الحجز	المالك على الشيوع — المشتاع — الشريك فى المالك
Interdit المحجور عليه — ممنوع	Indivisaire; communiste; copropriétaire
Intérêts conventionnels الفوائد الاتفاقية	عدم قابلية الالتزام للتجزئة
Intérêts légaux الفوائد القانونية	Indivisibilité de l'obligation
Intérêts moratoires فوائد التأخير	الملكية الشائعة — الملكية على الشيوع
	Indivision; propriété indivise; propriété commune

Interprétation stricte	التفسير الضيق	مصالحة جديدة مشروعة	Intérêt sérieux et légitime
Interruption civile	الانقطاع المدني	Interprétation des lois	تفسير القوانين
	انقطاع التقادم	Interprétation doctrinale	التفسير الفقهي
Interruption de prescription		Interprétation du contrat	تفسير العقد
Interruption naturelle	الانقطاع الطبيعي	Interprétation extensive	تفسير التوسع
	تغير سبب الحيازة	Interprétation judiciaire	التفسير القضائي
Interversion du titre du possession		Interprétation législative	التفسير التشريعي
Inventaire	الجرد	Interprétation restrictive	تفسير التضييق
Invoker une nullité	التمسك بالبطلان		

J

Jus civile; droit civil	القانون المدني	Jeu	المقامرة
	حق الاستغلال	Jeux d'adresse	ألعاب المهارة
Jus fruendi; fructus; droit de jouir ou de jouissance	قانون الشعوب - القانون الدولي العام - قانون البشرية أو قانون الأمم	Jeux de bourse	ألعاب البورصة
Jus gentium; droit international public; droit des gens	القانون الطبيعي	Jeux de hasard	ألعاب المصادفة
Jus naturale; droit naturel	القانون غير المدون		ضم مدد الحيازة
Jus non scriptum; droit non écrit		Jonction ou accession des possessions	المناور (جمع منار)
Jus privatum; droit privé	القانون الخاص	Jours, jours de souffrance ou de tolérance	حكم تهديدي
Jus publicum; droit public	القانون العام	Jugement comminatoire	حكم التصديق
Jus scriptum; droit écrit	القانون المدون	Jugement d'homologation	فقيه
Juste motif	باعث صحيح	Jurisconsulte; docteur	القضاء
Juste titre	السبب الصحيح	La jurisprudence	رجل قانون
		Juriste	

L

Lien du droit	رابطه قانونية	طرح البحر ومحاسره	
Liquidateur de la société	مصفى الشركة	Lais et relais de la mer	
Liquidation collective	التصفية الجماعية	Légal	قانوني
Liquidation de la société	تصفية الشركة		التصديق على التوقيع
Livraison	التسليم	Législation de signature	
Livre foncier	السجل العقاري	Législateur	المشرع
	تسليم الرهن لعدل	Législation	التشريع
Livrer le gage à un tiers auquel il confie le gage		Législation agricole	التشريع الزراعي
Location - vente	الإيجار المملك	Législation industrielle	التشريع الصناعي
Loi	قانون	Législation rurale	التشريع الريفي
Lois facultatives	القوانين المرخصة	Légitime	شرعي
Lois imparfaites	القوانين الناقصة	Légitime défense	الدفاع الشرعي
Lois impératives	القوانين الحاتمة	Lésion	الغبن
Loteries	ألعاب اليانصيب	Licite	جائز
Loyer	أجرة اباني	Lien de causalité	رابطه السببية
Lucrum cessans	المكسب الفائت	Lien de préposition	رابطه التبعية

M

Maître	رب العمل - المعلم	Main-d'œuvre	أجر العمل
Majorité	الرشد	Mainlevée	فك الرهن
Malfaçons	عيوب العمل	Maintien de l'inscription	الاحتفاظ بالقييد
Mandant	الموكل		بيوت التسليف برهون
Mandat	عقد الوكالة	Les maisons de prêt sur gage	

المنقولات بالمآل	Mandat ad litim	التوكيل في الخصومة
Les meubles par anticipation	Mandat dissimulé	الوكالة المستترة
الأموال المنقولة بالإضافة أو الأموال المنقولة بالتعليق	Mandat exprès	الوكالة الصريحة
Les meubles par l'objet auquel ils s'appliquent	Mandat général	الوكالة العامة
الأموال المنقولة بطبيعتها	Mandat spécial	الوكالة الخاصة
Les meubles par leur nature	Mandat tacite	الوكالة الضمنية
المنقولات القابلة للحجز	Mandataire	الوكيل
Meubles saisissables	Manceuvres dolosives	طرق التدليس
الإدخال في الدعوى-الإدخال في الخصومة	Mariage	الزواج
Mise en cause	Marque de fabrique	علامة المصنع
Mise en demeure	Masse de créanciers	جماعة الدائنين
Mobilier		المواد المقاومة للطفيليات
أحوال الالتزام	Matières antiparasitaires	
طرق اكتساب الملكية	Matière de l'ouvrage	مادّة العمل
Modes d'acquérir la propriété	Matières fertilisantes	مواد الإخصاب
أسباب انقضاء الالتزام		المرسلات القانونية
Modes d'extinction de l'obligation	Les maximes de droit	
التعديلات الأساسية	Mélange	المزج
Modifications radicales	Mentions accessoires	البيانات التبعية
Modifier un droit réel	Mentions substantielles	البيانات الجوهرية
La moins value	Les meubles	المنقولات
Murs de clôture		المنقولات المعنوية
Murs de soutènement	Les meubles incorporels	
Mur mitoyen	Les meubles meublants	الأثاث

N

Note explicative	المذكرة الإيضاحية	Nantissement ou gage	رهن الحيازة
Notification	الإعلام - الإعلان		رهن الحيازة العقاري - رهن العقار حيازة
Novation	الاستبدال	Nantissement immobilier; gage immobilier; antichrèse (en droit français)	
	الاستبدال بتغيير السبب		رهن المتقول
Novation par changement de cause		Nantissement mobilier; gage (en droit français); gage mobilier	
	الاستبدال بتغيير الدائن		
Novation par changement de créancier		La nationalité	الجنسية
	الاستبدال بتغيير المدين	Naturalisation	التجنس
Novation par changement de débiteur		Né viable	المولود قابلاً للحياة
	الاستبدال بتغيير الدين	Né vivant	المولود حياً
Novation par changement de dette		Negotium	العمل القانوني
	الاستبدال بتغيير المحل	Nom	الاسم
Novation par changement d'objet		Nom commercial	الاسم التجاري
	ملك الرقبة	Nom patronymique (surname)	اسم العائلة
Nue propriété; nudum dominium			عدم رجعية القوانين
Nul	باطل	Non-rétroactivité des lois	
Nullité	البطلان	Non usage	عدم الاستعمال
Nullité absolue	البطلان المطلق		
Nullité relative	البطلان النسبي		

O

Objet déterminé	المحل المعين	المحل القابل للتعامل	
	شيء لا يقبل التعامل	Objet dans le commerce	
Objet hors du commerce		Objet de la preuve	محل الإثبات
Objet illicite	الأمر غير الجائز	Objet de l'obligation	محل الالتزام
Objet impossible	المحل المستحيل	Objet déterminable	المحل القابل للتعين

Objet indéterminé	المحل غير المعين
Objet licite	الأمر الحائز
Objet possible	المحل الممكن
Obligation	الالتزام
Obligation alimentaire	التزام النفقة
Obligation alternative	الالتزام التخييري
Obligation civile	الالتزام المدني
	الالتزام المتعدد الأطراف
Obligation conjointe	
Obligation de donner	التزام إعطاء
Obligation d'entretien	التزام الصيانة
Obligation de faire	التزام عمل
	التزام الامتناع عن العمل
Obligation de ne pas faire	
	التزام تقديم شيء
Obligation de présenter une chose (actio in exhibendum)	
Obligation de voisinage	التزامات الجوار
Obligation facultative	الالتزام البدي
الالتزام غير القابل للتجزئة	
Obligation indivisible	
Obligation morale	الالتزام الأدبي
Obligation naturelle	الالتزام الطبيعي
Obligation solidaire	الالتزام التضامني
Obscurité de la loi	غموض القانون
Occupation temporaire	الاستيلاء المؤقت
Offre	الإيجاب
Offre réelle	العرض الحقيقي
	خيارات الحائز
Options du tiers détenteur	
Ordonnances ; ordres	الأوامر
Ordres ; commandes	التوصيات
Ordre public	النظام العام
Ouverture de crédit	فتح الاعتماد
Ouvrage	العمل - الشغل
Ouvrier ; travailleur	العامل
Ouvriers	العملة - العمال

P

Paement	الوفاء
	الوفاء مع الحلول
Paement avec subrogation	
	قضاء الدين - أداء الدين - وفاء الدين
Paement de la dette	
Pacte de préférence	الوعد بالتفضيل
Pacte de quota litis	المشاطرة في المتنازع فيه
	التعاقد على تركة مستقبلية - التعاقد على تركة منتظرة
Pacte sur succession future	

Partage provisoire	القسمة المؤقتة	دفع غير المستحق - دفع ما لا يجب	
Partie adhérente	الطرف المدعن	Païement de l'indû	
	طرفا الصلح - المتصالحان	Païement partiel	الوفاء الجزئي
Parties à la transaction	ديون الشركة	Païement simple	الوفاء البسيط
Passif social; dettes sociales	براءات الاختراع - إجازات الاختراع - شهادات الاختراع	Parenté	قربانة النسب
Patentes ou brevets d'inventions	Patentes ou brevets d'inventions		قربانة الحواشي
Patrimoine	الذمة المالية	Parenté en ligne collatérale	قربانة الأصول والفروع
Patron; employeur	رب العمل - الخادوم	Parenté en ligne directe	
Pension alimentaire	النفقة	Parenté légitime	القربانة الشرعية
Pépinière	المشتل	Parenté naturelle	القربانة الطبيعية
Perception	القبض - الجنى - التحصيل	Pari	المراهنة
Péremption de l'inscription	سقوط القيد		النصيب في الخسارة - الخسارة في الخسارة
La personnalité	الشخصية	Part dans la perte	
Personnalité fictive	شخصية افتراضية		النصيب في الربح - الحصة في الربح
Personnalité réelle	شخصية حقيقية	Part dans le bénéfice	
Personne	الشخص	Part divise	جزء مفرد
Personne interposée	الدخيل	Part héréditaire	النصيب الإرثي
	الشخص المعنوي - الاعتباري أو القانوني أو المدني أو الفرضي - الحكمي - التقديري	Partage à l'amiable	قسمة التراضي
Personne morale ou juridique ou ci- vile ou fictive		Partage définitif	القسمة النهائية
Personne physique	الشخص الطبيعي	Partage en justice	قسمة قضائية
		Partage en licitation	قسمة التصفية
		Partage en nature	القسمة العينية
		Partage partiel	القسمة الجزئية
		Partage provisionnel	قسمة المهايأة

الحيازة بالواسطة	Perte de la chose	هلاك الشيء
Possession par intermédiaire	La perte de la propriété	زوال الملكية
الحيازة العابرة	Pertes de la société	خسائر الشركة
Possession précaire ou détention	Placier	العراض
Possession publique	Plan	التصميم
Possession vicieuse	Plan cadastral	خريطة فك الزمام
Pourboire		الملكية التامة
سلطة التقدير	La pleine propriété; plenum dominium	
Pouvoir exécutif	Pluralité de liens	تعدد الروابط
Pouvoir judiciaire	La plus value	الزيادة في القيمة
Pouvoir législatif	Police d'assurance	وثيقة التأمين
Préavis		واضع اليد الحسن النية
Préempteur	Possesseur de bonne foi	
La préemption		واضع اليد السيئ النية
Preneur	Possesseur de mauvaise foi	
Preneur principal	Possession	الحيازة (وضع اليد)
Prénom (Christian name)	Possession continue	الحيازة المستمرة
Préposé		الحيازة بحسن النية
Prescriptibilité	Possession de bonne foi	
La prescription		الحيازة بسوء النية
	Possession de mauvaise foi	
	Possession équivoque	الحيازة المبهمة
		الحيازة الصريحة
La prescription acquisitive (usucapion)	Possession non équivoque	
		الحيازة الحالية من النزاع
التقادم المسقط أو المبرئ	Possession paisible	
La prescription extinctive ou libératoire		

Preuve écrite	الإثبات بالكتابة	التقادم الخمسى
	الإثبات بالتسامح	Prescription quinquennale
Preuve par commune renommée		Présomption القرينة
	الإثبات بالبينة — الإثبات بالشهادة	La présomption de faute افتراض الخطأ
Preuve par témoins		القرينة القضائية
Prime	قسط التأمين	Présomption de l'homme, judiciaire
	المبادئ القانونية العامة	افتراض المسؤولية
Les principes généraux de droit		La présomption de responsabilité
Privilèges	حقوق الامتياز	القرينة القاطعة
	امتياز صاحب الحان	Présomption irréfrogable, juris et de jure
Privilège de l'aubergiste		القرينة غير القاطعة
	امتياز صاحب الفندق	Présomption juris tantum
Privilège de l'hôtelier		Présomption légale القرينة القانونية
	امتياز المقاولين والمعمارية	أداء اليمين
Privilège des entrepreneurs et architectes		Prestation du serment ; prêter le serment
	امتياز المصروفات القضائية	Prêt العارية
Privilège des frais de justice		عارية الاستعمال
Privilège du bailleur	امتياز المؤجر	Prêt à usage ; commodat
	امتياز الممول	عارية الاستهلاك — القرض
Privilège du bailleur de fonds		Prêt de consommation
	امتياز المقاسم أو المتقاسم	Prête-nom المسخر
Privilège du copartageant		أداء اليمين
	امتياز الخزانة العامة	Prêter le serment ; prestation du serment
Privilège du trésor public		المقرض — المعير
Privilège du vendeur	امتياز البائع	Prêteur الإثبات
Privilèges généraux	حقوق الامتياز العامة	Preuve

Prolongation du bail	مد الإيجار	حقوق الامتياز العقارية أو الثابتة
Promesse d'achat	الوعد بالشراء	Privilèges immobiliers
	الوعد بالكفالة	حقوق الامتياز المنقولة
Promesse de cautionnement		Privilèges mobiliers
Promesse de donation	الوعد بالهبة	امتياز مصروفات الحصاد أو البذور
Promesse de gage	الوعد برهن الحيازة	Privilège pour frais de récolte ou de semences
Promesse de récompense	الوعد بالجمالة	امتياز الأجور والمرتببات
Promesse de vente	الوعد بالبيع	Privilège pour les salaires et appointements
	الوعد بالتبائع	امتياز آلات الزراعة
Promesse de vente synallagmatique		Privilège pour ustensiles d'agriculture
	الوعد بالبيع من جانب واحد	حقوق الامتياز الخاصة
Promesse de vente unilatérale		Prix الثمن
	التعهد عن الغير — الوعد عن الغير	Prix à forfait الأجر الإجمالي
Promesse pour autrui, de porte fort		Prix de l'entreprise أجره المقاوله
Promettant	المتعهد	Prix du bail الأجرة
Promulgation	الإصدار	Prix normal آجرة المثل
Propriété	الملكية	Procédés de la preuve طرق الإثبات
	الملكية المشتركة — ملكية اليد المشتركة —	Procuration التوكيل
	الملكية الروكية — ملكية الإلتطاء — الخلطة	Prodigalité السفه
	في الملك	Le prodigue السفه
Propriété collective; copropriété en main commune; gesamunte hand		Produits الحاصلات — المنتجات
	الملكية الشائعة — الملكية على الشيوع	المهن الحرة — الصناعات الحرة
Propriété commune; propriété indivise; indivision		Professions libérales
	ملكية سطح الأرض	Prohibé محرم
Propriété de la surface		Projet de loi مشروع قانون

مصطلحات مقدمة القانون والقانون المدني

٣٨

الملكية الأدبية والفنية والصناعية	Propriété de mainmorte	الملك المحجر
Propriété littéraire, artistique et industrielle		ملكية الرسائل
Propriété mobilière	Propriété des lettres missives	ملكية النقول
Prorogation de la société	Propriété enclavée	مد أجل الشركة
Publication		ملك محصور
Puplicité réelle		الملكية العقارية
تطهير العقار من الرهون	Propriété immobilière ou foncière	الملكية الفردية
La purge hypothécaire	Propriété individuelle	

Q

Quittance	المخالصة	التكليف القانوني للعقد
Quote-parts	الحصص	La qualification légale du contrat
Quotité disponible	نصاب الوصية	Quasi usufruit

R

Ratification du contrat	إجازة العقد	Rachat de l'assurance	تصفية التأمين
Réalisation de la condition	تحقق الشرط		استبدال الدخل الدائم
Réalisation des biens	بيع الأموال	Rachat de la rente perpétuelle	محو القيد — شطب القيد
Réception de l'ouvrage	تسلم العمل	Radiation de l'inscription	المحو القضائي أو الإلزامي
Recours du débiteur	رجوع المدين	Radiation judiciaire ou forcée	المحو الاختياري
Recours du tiers détenteur	رجوع الحائز	Radiation volontaire	مرتبة الامتياز
Redevance	أجرة الحكر	Rang du privilège	علاقة التخصيص
Réduction du contrat	انتقاص العقد	Rapport de destination	علاقة قانونية
Réduction du prix	انقاص الاجرة	Rapport juridique	إجازة التعهد
Référer le serment	رد اليمين	Ratification de la promesse	

الدخل الدائم - الإيراد المؤبد	النكول عن اليمين
Rente perpétuelle	Refus du serment ; refuser le serment
Renvoi ; congédiement	الفصل نظام الزوجية المالي
Renvoi intempestif	السجل
العزل في وقت غير لائق	Registre
Réparations d'entretien	دفاتر القيد
إصلاحات الصيانة	Registres d'inscription
Répartition des lots	دفاتر التسجيل
توزيع الحصص	Registres de transcription
الترميمات الإيجارية - الترميمات الإيجارية	قواعد العدالة
Réparations locatives	Règles de l'équité
Répondant	اللائحة
الضامن	Los règlements
Représentant	التسوية الودية
النائب	Règlement à l'amiable
الممثل التجاري	لائحة المانع
Représentant de commerce	Règlement d'atelier
Représentation	دعوى استرداد الحياة
النيابة - التقديم	La Réintégration
Représentation mutuelle	الاقتطاع
النيابة التبادلية	Remise
Représenté	الإبراء
الأصيل	Remise de dette
Requête	الأجر
عريضة	Rémunération
المشتركات	التنازل في وقت غير لائق
Res communes	Renonciation à contretemps
الأموال المادية	التنازل عن الوكالة
Res corporales ; biens corporels	Renonciation au mandat
Res derelicta	التنازل الاتفاقي
المتروكات	Renonciation conventionnelle
الأموال المعنوية	Renonciation translativa
Res incorporales ; biens incorporels	التنازل الناقل
المهملات	التنازل من جانب واحد - التخلي من جانب واحد
Res nullius	Renonciation unilatérale ou abdicaiva
الإبطال	تجديد القيد
Rescision	Renouvellement de l'inscription

القيود للصالح الخاص	Rescision du partage	نقض القسمة
Restrictions d'intérêt privé		نصاب الإرث
القيود للصالح العام	La réserve ; pars legitima	
Restrictions d'intérêt public	Réserve mentale	التحفظ المضمّر
Restrictions légales	Résidence	محل الإقامة
Rétenteur	Résiliation	الإلغاء
التعديل (للمقايضة وللقسمة) - المعدل	Résiliation abusive	الفسخ التعسفي
Retour de lots ; soulte	Résiliation de bail	فسخ الإيجار
الرجوع - العدول		الفسخ للعذر
Rétractation ; révocation	Résiliation pour excuse valable	
Retrait	Résolution	الفسخ
Retrait d'indivision	Responsabilité	المسؤولية
استرداد الشائع		المسؤولية التعاقدية
استرداد التوكيل	Responsabilité contractuelle	
Retrait de la procuration		مسؤولية الإضرار
استرداد الحقوق المتنازع عليها	Responsabilité délictuelle	
Retrait litigieux		مسؤولية الشخص عن فعل غيره
Retrait successoral	Responsabilité du fait d'autrui	
الاسترداد الإرثي		مسؤولية الشخص عن فعله
Retrayant	Responsabilité du fait personnel	
المسترد		المسؤولية الشئئية
Retrayé	Responsabilité objective ou du fait des choses	
المسترد منه		المسؤول
أجر	Responsable	
Rétribution		رد ما دفع بلا حق
Rétroactivité des lois	Restitution de l'indû	
رجعية القوانين	Restitution du dépôt	رد الوديعة
العدول - الرجوع		القيود الاتفاقية
Révocation ; rétraction	Restrictions conventionnelles	
الرجوع في الهبة		
Révocation de la donation		
الرجوع في الوكالة		
Révocation du mandat		

تبعات الملاحة الجوية	المساقى - الترع الخاصة
Risques de navigation aérienne	Rigoles ; canaux privés
تبعات الملكية	الخطر المؤمن منه
Risques de propriété	Risque assuré
تبعات الحرفة	تبعات الخطر المستحدث
Risques professionnels	Risques créés
تبعات الاجتماعية	تبعات الدفاع الوطنى
Risques sociaux	
السكك، الزراعية	Risques de défense nationale
Routes agricoles	

S

يمين الاستظهار - يمين الاستيثاق	الأجر
Serment de crédulité	Salaire
يمين الحاسمة	الجزاء
Serment litis-decisoire	Sanction
يمين المتممة	التصديق على القانون
يمين المتبعة	Sanction de la loi
Serment supplétoire ou supplétif	الجزاء الزاجر
Sanction préventive	الجزاء الجابر
Sanction répressive	العلم والصياغة فى القانون
Science et technique	
Se porter caution	كفل
Séparation des pouvoirs	فصل السلطات
Séquestre	الحارس - الحراسة
Séquestre conventionnel	الحراسة الاتفاقية
Séquestre judiciaire	الحراسة القضائية
Séquestre légal	الحراسة القانونية
Séquestre-liquidateur	الحارس المصنف
Serment	يمين

Servitudes positive	الارتفاقات الإيجابية	ارتفاع تحميل الجدار
	حقوق الارتفاق	Servitude d'appui (oneris ferendi)
Servitudes prédiales ou foncières ou réelles ; servitudes		حق المسيل — حق الصرف
Servitude réelle	الارتفاق العيني	Servitude d'écoulement d'eau
	الارتفاقات الزراعية (لاستعمال الأراضي)	حق صرف المياه المنزلية
Servitudes rurales		Servitude d'égout des eaux ménagères ou servitude d'évier
	الارتفاقات البنائية (لاستعمال المباني)	حق ارتفاع المزاريب أو الميازيب
Servitudes urbaines		Servitude d'égout des toits
Signature	التوقيع — الإمضاء	حق الشرب — حق الري
Signification	الإعلان (على يد محضر)	Servitude d'irrigation
Silence de la loi	سكوت القانون	حق المرعى
Simple expectative	مجرد الأمل	Servitude de pacage (pecoris pascendi)
Simplex voies du fait	مجرد الإيذاء	حق المرور — حق القيادة — حق الاستطراق
Simulation	الصوربة	Servitude de passage (iter, actus, via)
Simulation absolue	الصوربة المطلقة	حق المجرى — حق مرور المياه
	الصوربة النسبية بالتضاد	Servitude de passage d'eaux ; servitude d'aqueduc
Simulation relative par voie de contre lettre		حق اغتراف المياه
	الصوربة النسبية بالتستر	Servitude de puisage (aquae haustus)
Simulation relative par voie de déguisement		الارتفاقات غير المستمرة
Situations mensuelles	بيانات شهرية	Servitudes discontinues
Socialisme	الاشتراكية	Servitudes légales
Société	الشركة	Servitudes négatives
Société des nations	عصبة الأمم	ارتفاع عدم البناء
		Servitude non aedificandi
		الارتفاقات المستترة
		Servitudes non-apparentes
		Servitude personnelle
		الارتفاق الشخصي

Source formelle	المصدر الرسمي	شركة الأسد - الشركة الخائرة	Société léonine
	كفيل الكفيل	عناية العائل الصالح	
Sous-caution ; sous garant ; caution de la caution		Les soins d'un bon père de famille	
	المقاول من الباطن	عناية الرجل اليقظ	
Sous-entrepreneur ; sous traitant		Les soins d'un homme diligent	
Sous-location	الإيجار من الباطن	Solidarité	التضامن
Sous-preneur	المستأجر من الباطن	Solidarité active	تضامن الدائنين
Souscripteur de l'assurance	طالب التأمين	التضامن الاتفاقى - التضامن بحكم الاتفاق	
Souscription	الاكتتاب	Solidarité conventionnelle	
	تخصيص الرهن الرسمي	Solidarité imparfaite	التضامن الناقص
Spécialité de l'hypothèque		التضامن القانونى - التضامن بحكم القانون	
Spécialité de l'inscription	تخصيص القيد	Solidarité légale	
Spécification	التحويل	Solidarité parfaite	التضامن الكامل
Stage	التمرين	Solidarité passive	تضامن المدينين
Status ; état de la personne	حال الشخص	Solidarité sociale	التضامن الاجتماعى
Statut personnel	الأحوال الشخصية	Solvable	ملىء
Statut réels	أحكام المعاملات	Solvens	الدافع
Stipulant	المستوعد (المشترط)	Sommation	الإندار
	الاستبعاد للغير (المشاركة للغير)		الإندار بالدفع أو التخاية
Stipulation pour autrui		Sommation de payer ou de délaisser	
	الحاول الاتفاقى	المبالغ المستحقة للخزانة العامة	
Subrogation conventionnelle		Sommes dues au trésor public	
Subrogation légale	الحاول القانونى	المعدل - التعديل (للمقايضة وللقسمة)	
Subrogation personnelle	الحاول الشخصى	Soulte ; retour de lots	
		Sources du droit	مصادر القانون

Surenchère	المزاد المعلى - إعلاء المزاد	Subrogation réelle	الحلول العيني
Sûretés	التأمينات	Substitué	وكيل الوكيل
Sûretés générales	التأمينات العامة		التوكيل من الوكيل
Sûretés personnelles	التأمينات الشخصية	Substitution du mandataire	
Sûretés réelles	التأمينات العينية	Successions	المواريث
Sûretés spéciales	التأمينات الخاصة		التركة المستقبلية - التركة المنتظرة
Suspension de prescription	وقف التقادم	Succession future	
		Superficiaire	صاحب القرار

T

Théorie de la fiction légale	نظرية الافتراض القانوني	Tableau des inscriptions	قائمة قيود الرهون
		Tacite reconduction	التجديد الضمني
	نظرية تدرج الأخطاء	Tarif	التعريف
Théorie de la gradation des fautes		Taux conventionnel	السعر لاتفاقي
Théorie de l'imprévision	نظرية الطوارئ	Taux d'intérêt	سعر الفائدة
Théorie des risques	نظرية التبعات	Taux légal	السعر القانوني
	نظرية الغاية الاجتماعية	Taxes	الرسوم
Théorie du but social		Terme	الأجل
Le tiers	الغير		الإمهال - الإنظار
Tiers détenteur ; tiers acquéreur	الحائز	Terme de grâce ; délai de grâce	
	الاقتراع (السحب بالقرعة)		مواعيد الأجرة - أقساط الأجرة
Tirage au sort		Termes du bail	
Titre exécutoire	السند التنفيذي		الأجل الفاسخ
	السند الظني أو الوهمي	Terme extinctif, resolutoire	
Titre putatif ou imaginaire		Terme suspensif	الأجل الواقف
Tradition ; délivrance	التسليم	Testament	الوصية

Travail	العمل	Transaction	الصالح
Travailleur ; ouvrier	العامل	Transcription	التسجيل
	العامل بالقطعة أو بالمقطوعة		تسجيل التنبيه
Travailleur à la pièce, à la tâche		Transcription du commandement	
Travaux préparatoires	الأعمال التحضيرية		تسجيل محضر الحجز
Les trésors	الكنوز — الركاك	Transcription du procès-verbal de saisie	
Trouble de droit	التعرض بسبب قانوني	Translatif	منشئة
Trouble de fait	التعرض الفعلي	Transmettre un droit réel	نقل حق عيني
Tutelle des biens	الولاية على المال		نقل الالتزام
Tutelle sur la personne	الولاية على النفس	Transmission de l'obligation	
Tuteur	الوصي		نقل الملكية
Tuteur légal	الولي	Transmission de la propriété	
		Transporteur	متعهد النقل

U

عرف المهنة—عرف الصناعة—عرف الصنعة	Unification des lois	توحيد القوانين
Usage professionnel	Unité d'objet	وحدة المحل
Usagers		كل قانوني
Usines	Universalité juridique ; universum jus	
	Usage	العرف
Usucapion quinquennale	L'usage commercial	العرف التجاري
L'usufruit ; usus fructus	Les usages de commerce	عرف التجارة
L'usufruitier	Usage local	العرف المحلي
Usus ; jus utendi ; droit d'user		

V

Vente sur échantillon	بيع العينة	Valeur d'assurance	قسمة التأمين
Vérification de l'inventaire	تحقيق الجرد	Valeur vénale	القيمة التجارية
Vérification de l'ouvrage	فحص العمل	Validité de l'offre	صحة العرض
Vérification des créances	تحقيق الديون	Validité du contrat	صحة العقد
Vices du consentement	عيوب الرضاء	Vendeur	البائع
Victime	المضروب	Vente	البيع
	تصفية المنازعات-الفصل في المنازعات	Vente à l'amiable	البيع الاختياري
Vidé des contestations		Vent à l'essai	بيع التجربة
Violation de la loi	خرق القانون	Vente à réniéré	بيع الوفاء
Violence	الإكراه	Vente à tempérament	البيع بالتقسيت
Violence morale	الإكراه المعنوى		البيع بالمزاد العلنى
Violence physique	الإكراه المادى	Vente aux enchères publiques	
Volonté unilatérale	الإرادة المنفردة		بيع فى مرض الموت
	الجواب التجارى - الجوال التجارى	Vente dans la dernière maladie	
Voyageur de commerce ; commis voyageur		Vente de choses de genre	بيع المقدرات
Vues	المطلات		بيع الحقوق المتنازع فيها
Vues de servitude	المطلات الارتفاقية	Vente de droits litigieux	
Vues droites ou de face	المطلات المواجهة	Vente d'hérédité	بيع الإرث
	المطلات المنحرفة	Vente de la chose d'autrui	بيع ملك الغير
Vues obliques ou de côté		Vente en bloc	بيع الخراف
			بيع المذاق
		Vente sous réserve de dégustation	

W

Warrant hôtelier	رهن أثاث الفنادق	Warrant agricole	رهن الغلات الزراعية
------------------	------------------	------------------	---------------------

مصطلحات قانون المرافعات المدنية والتجارية

مصطلحات قانون المرافعات المدنية والتجارية^(١)

هى من دعاوى الحيازة يطلب بها الحائز وقف أعمال طارئة او تمت أثرت فى حيازته وكانت تعرضاً لها .
دعوى استرداد الحيازة

Action en réintégration

هى من دعاوى الحيازة يرفعها الحائز الذى نزع حيازته طالباً بإعادة تلك الحيازة إليه .
دعوى الاستحقاق — دعوى الملكية

Action en revendication

هى الدعوى التى يرفعها مدعى الملكية يطالب فيها بتقرير حق ملكيته .

Action hypothécaire دعوى الرهن الرسمى

هى إجراءات التنفيذ التى يباشرها المرتهن على العقار فى مواجهة حائزه .

Action immobilière دعوى العقار

هى الدعوى التى يطالب فيها المدعى بعقار .

دعوى استعجال الخيار — دعوى تحديد الموقف

Action interrogatoire

هى الدعوى التى يرفعها ذو شأن على شخص له حق الخيار بين أمرين فأكثر مطالباً إياه فيها استعمال حقه والتصريح بما يختاره وذلك قطعاً

A

أوراق المحضرين Actes d'huissiers

Exploits d'huissiers

هى الأوراق التى يحررها ويعلمها المحضرون طبقاً لأوضاع معينة قانوناً .

أوراق المرافعات Actes de procédure

إجراءات المرافعات

إجراءات المرافعات هى الإجراءات التى يقوم بها القضاة ومعاونوهم والخصوم فى سبيل وصول الحقوق وهى تثبت عادة فى أوراق تسمى بأوراق المرافعات وكل ورقة منها تسمى باسم الإجراء الذى تتضمنه .
دعوى الارتفاق

Action confessoire de servitude

هى الدعوى التى يرفعها مدعى حق الارتفاق يطالب فيها بتقرير حق ارتفاقه .

Action en complainte دعوى منع التعرض

هى من دعاوى الحيازة يرفعها حائز الحق العيني العقارى الذى لم تنزع حيازته قانوناً مطالباً بدفع الاعتداء الواقع على ممتلكته يده .
دعوى وقف الأعمال المستحدثة

Action en dénonciation de nouvelle œuvre

(١) إذا احتاج المصطلح لأكثر من سطر بالعمود الواحد فإن العربى يبدأ أولاً ثم يليه الفرنسى بنفس العمود .

عبء الإثبات خلافا للقواعد العامة ويستتبع في الوقت ذاته إثارة النزاع قبل أوانه ومن أجل ذلك كله تكون غير جائزة في القانون مثل ذلك أن يرفع واضع اليد على الخارج دعوى ينسب إليه فيها أنه يدعى ملكية الشيء ويطالبه بإثبات هذه الملكية وإلا قضى عليه برفض زعمه .

دعوى عينية Action réelle

هي الدعوى التي يطالب فيها المدعى بحق عيني .

إرساء المزداد - مربي المزداد Adjudication
هو إيقاع بيع المزايدة على من عرض أعلى ثمن .

استئناف Appel

هو طريق الطعن الذي به يرفع المحكوم عليه الحكم إلى المحكمة الأعلى من المحكمة التي أصدرته طالبا إلغاء أو تعديله .

استئناف فرعي Appel incident

هو استئناف مقابل رفع بعد مضي ميعاد الاستئناف أو بعد قبول الحكم من المستأنف ويتبع الاستئناف الأصلي ويزول بزواله .

استئناف مقابل Appel reconventionnel

هو استئناف يرفعه المستأنف عليه مقابلا للاستئناف المرفوع عاياه ويكتفى في رفعه بإجراءات بسيطة .

المستأنف Appellant; intimant

هو المدعى في الاستئناف

لحالة الشك والتعليق المقلقة للطالب مثل ذلك أن يطلب أحد المتعاقدين في عقد قابل للإبطال من جانب المتعاقد الآخر أن يختار إبطال العقد أو إجازته .

دعوى المنقول Action mobilière

هي الدعوى التي يطالب فيها المدعى بمنقول .
دعوى نفي حق الارتفاق

Action négatoire de servitude

هي الدعوى التي يرفعها المسالك على مدع لحق ارتفاق في ملكه يطالب فيها تقرير عدم قيام هذا الحق المدعى به .

دعوى شخصية Action personnelle

هي الدعوى التي يطالب فيها المدعى بحق شخصي .

دعوى ملكية الحق Action pétitoire

هي الدعوى التي يطلب بها صاحب الحق تقرير حقه وتمكينه من الانتفاع وهي لحماية الحق نفسه بخلاف دعوى الحيازة فهي لحماية مجرد الحيازة .

دعوى الحيازة (المعروفة عادة بدعوى وضع اليد)

Action possessoire

هي الدعوى التي يطلب بها حائر العقار تقرير حقه في حيازته وتمكينه من الانتفاع به .

دعوى قطع النزاع Action provocatoire

هي الدعوى التي يكلف فيها المدعى المدعى عليه بإثبات زعم ينسبه الأول إلى الثاني ويحمله

تنبيه نزع الملكية أو تنبيه بنزع الملكية Commandement immobilier	المستأنف عليه Appelé ; intimé
هو إعلان رسمي من الدائن إلى مدينه بموجب سند تنفيذى ينذر الدائن فيه المدين بالتنفيذ على عقار له إن لم يف بالدين .	هو المدعى عليه في الاستئناف .
حضور الخصم Comparution de la partie	التكليف بالحضور Assignment
هو أن يحضر الخصم أمام المحكمة بنفسه أو بمن ينوب عنه .	Citation
حضور الخصم نفسه	هو ورقة المرافعات التي يكلف بها الخصم خصمه الحضور أمام المحكمة في ميعاد معين لسماع الحكم بطلباته وبهذه الورقة ترفع الدعوى .
Comparution personnelle	C
هو مثول الخصم بشخصه أمام القضاء بأمر منه لترجيح أسئلة إليه أو لمناقشته أو لأي سبب آخر يقتضى حضور الخصم بشخصه .	قائمة شروط البيع Cahier des charges
اختصاص Compétence	هي ورقة يودعها الدائن الحاجز قلم كتاب المحكمة ويبين فيها العقارات التي يراد بيعها قضائياً وشروط البيع والتمن الأساسى وغير ذلك مما نص عليه القانون .
هو ما لكل محكمة من المحاكم من سلطة القضاء تبعاً لمقرها أو لنوع القضية .	أهلية التقاضى Capacité d'ester en justice
اختصاص نوعى	هي الأهلية الواجب تحققها في من يباشر الدعوى مدعياً أو مدعى عليه .
Compétence à raison de la matière	الكفالة Caution
هو اختصاص محكمة تبعاً لموضوع الدعوى أو قيمتها .	هي تقديم الدائن الذى حصل على الحكم النافذ معجلاً كفيلاً مقتدرأ أو مالاً كفى يتمكن من إجراء التنفيذ المعجل ولو كفى يمكن الرجوع على الكفيل أو المالك إذا ألغى الحكم ولم يرد الدائن الحالة إلى ما كانت عليه .
اختصاص محلى Compétence locale	تنبيهه Commandement
هو اختصاص محكمة تبعاً لمكانها .	هو تكليف يصدره صاحب الحق الذى بيده سند تنفيذى إلى من عليه الحق طالباً منه إيفاء ما عليه .
طلبات Conclusions	
هي حاصل ما يتقدم به الخصم إلى المحكمة ويلتمس الحكم به في الدعوى .	

Délai de l'assignation ميعاد الحضور
هو أقل مدة عينها القانون وأوجب أن
تنقضى ما بين إعلان الخصم وبين اليوم المحدد
لنظر الدعوى .

Délais de procédure مواعيد المرافعات
هي المواعيد المحددة في القانون لإجراءات
المرافعات .

Délibération مداولة
هي تبادل الرأي بين أعضاء دائرة المحكمة
في اجتماع سرى للوصول إلى منطوق الحكم
في القضية التي يتداولون فيها .

Demande مطالبة - دعوى
هي الالتجاء إلى القضاء بطرق مخصوصة
بقصد الفصل في نزاع معين .

Demande additionnelle طلب لاحق
هو الطلب العارض الذي يلحقه المدعى
بطلبه الأصلي .

Demande incidente طلب عارض
هو ما عدا الطلب الأصلي من الدعاوى التي
يبليها الخصوم في أثناء سير الدعوى .
دعوى الضمان التبعية

Demande incidente en garantie
هي دعوى الضمان التي ترفع متصلة بدعوى
أصلية اقتضى رفعها الرجوع على الضامن .
مطالبة فاتحة للخصومة

Demande introductive d'instance

Contredit المناقضة في قائمة التوزيع
هي الاعتراض الذي يتقدم به الدائنون
أو المدين على قائمة التوزيع المؤقتة .

D

اعتبار الدعوى كأن لم تكن
Déclarer l'affaire comme non avenue
هو بطلان الخصومة أو إبطالها في أحوال
معينة نص عليها القانون .

Défendeur المطعون عليه بالنقض
هو المدعى عليه في الطعن بالنقض .

Défense دفع
هو ادعاء المدعى عليه أمراً لا يريد به
إلا درء الحكم عليه في الدعوى .

Défense au fonds دفع موضوعي
هو دفع المدعى عليه في موضوع النزاع
كالدفع ببطلان السند .

Degré de juridiction درجة التقاضي
هي مرتبة المحكمة التي رفعت أمامها الدعوى
بالنسبة إلى المحاكم الأخرى الداخلة في نوعها
كالمحكمة الابتدائية الوطنية بالنسبة إلى المحاكم
الوطنية ومحكمة الاستئناف العليا الشرعية
بالنسبة للمحاكم الشرعية قبل إلغائها .

Délai de distance ميعاد المسافة
هو الزمن الذي يضاف إلى أصل الميعاد
المقرر في القانون حين يقتضى الإجراء انتقال
الخصم نفسه أو وكيله من مقره إلى مكان آخر .

الاعتراض على قائمة شروط البيع	هي أول طلب للمدعى يبتدئ به الدعوى .
Dire au cahier des charges	طلب أصلي
هو الطريق الذى يبدى به المدين والحائز والدائنون وكل ذى شأن أو وجه البطلان فى إجراءات التنفيذ وكذلك الملاحظات على شروط البيع .	هو الطلب الذى يبتدئ به المدعى وما عداه من الطلبات الأخرى - سواء توجهت من المدعى أو المدعى عليه أو من خصم ثالث - تعتبر طلبات عارضة .
منطوق الحكم	دعوى المدعى عليه
Dispositif du jugement	Demande reconventionnelle
هو نص ما قضت به المحكمة فى قضية معينة .	هي الطلب العارض الذى يرد به المدعى عليه على دعوى المدعى .
قسمة الغرماء أو تقسيم المحاصة	الطلبات التى تقدم فى المسائل المستعجلة أمام محكمة الموضوع لا أمام قاضى الأمور المستعجلة .
Distribution par contribution	الطالب العارض الذى يرد به المدعى عليه
هي توزيع مال المدين بين دائنيه كل بنسبة حقه .	الطلبات وقتية
التوزيع بحسب درجات الدائنين	Demandes provisoires
Distribution par ordre	هي الطلبات التى تقدم فى المسائل المستعجلة أمام محكمة الموضوع لا أمام قاضى الأمور المستعجلة .
هو تقسيم مال المدين بين دائنيه مرتين بحسب مراتبهم أو درجاتهم المقررة فى القانون .	الطاعن بالنقض
E	Demandeur en cassation
دفع شكلى	هو المدعى فى الطعن بالنقض .
Exception	إبلاغ
هو دفع المدعى عليه المتعاقب بإجراءات الخصومة دون موضوعها كالدفع ببطلان صحينة الدعوى .	Dénonciation
نفاذ معجل	هو إخطار بمضمون ورقة من أوراق المرافعات .
Exécution provisoire	نزع الحيازة
هو قابلية الحكم لأن ينفذ تنفيذاً مؤقتاً قبل استنفاد طرق الطعن فيه .	Dépossession
الأمر بالتنفيذ	هي رفع يد الحائز عن العين المحوزة .
L'exequatur	إشكال التنفيذ
هو أمر تصدره المحكمة أو قاضى الأمور	Difficulté d'exécution
	منازعة تتعلق بإجراءات التنفيذ مثل ذلك أن يستشكل المدين فى تنفيذ حكم على ماله بدعوى أن الحكم غير قابل للتنفيذ .

I

قيد الدعوى (بالجدول)

Inscription de l'affaire (sur le rôle)

هو إثبات الكاتب المختص لمضمون الدعوى في سجل خاص قبل نظر الدعوى بوقت معين .

Insertion (des annonces) النشر

هو إعلان البيع في الصحف وفقاً لأحكام القانون .

Intérêt مصلحة

هي الفائدة التي يسمى الإنسان بالحصول عليها من وراء اتخاذ إجراء قضائياً .

مصلحة مباشرة شخصية

Intérêt direct et personnel

تكون المصلحة مباشرة وشخصية إذا كان متخذ الإجراء هو دون غيره صاحب الحق فيه .

Intérêt éventuel مصلحة محتملة

هي مصلحة قد تتحقق أو لا تتحقق .

Intérêt juridique مصلحة قانونية

هي المصلحة التي يحميها القانون وهي مرادفة للحق .

Intérêt légitime مصلحة مشروعة

هي المصلحة التي لا تتعارض مع النظام العام أو الآداب .

Intérêt morale مصلحة معنوية

هي مصلحة لا تقوم مادياً بل قيمتها معنوية فقط .

F

Fait admissible واقعة جائزة القبول

هي واقعة يجيز القانون إثباتها خلافاً لما لا يجيز القانون إثباته كالأوقائع التي تعارض القرائن القاطعة .

Fait concluant واقعة منتجة

هي الواقعة التي إذا ثبتت كان لها تأثير ثبوت الدعوى أو نفيها .

Fait pertinent واقعة متعلقة بالدعوى

هي واقعة ذات صلة بموضوع الدعوى .

Formule exécutoire صيغة التنفيذ

هي عبارة معينة يضعها الموظف المختص على صورة السند التنفيذي ليتمكن التنفيذ جبراً بمقتضى السند .

G

Gardien de la saisie حارس الحجز

هو شخص يعينه المحضر عند توقيع الحجز لحفظ الأشياء المحجوزة وتقديمها للمحضر لبيعها في اليوم المعين للبيع .

Grosse صورة الحكم التنفيذية

هي صورة رسمية من النسخة الأصلية للحكم يكون التنفيذ بموجبها وهي تختم بخاتم المحكمة ويوقعها الكاتب بعد أن يذيلها بالصيغة التنفيذية .

هو رئيس الدائرة أو من يندبه من أعضائها
في المحكمة الابتدائية أو في محكمة الاستئناف
لإعداد القضية للمرافعة وذلك بتكليف الخصوم
تقديم مستنداتهم وإبداء دفعاتهم لتصفية
هذه الدفع .

Juge de service قاضى الأمور الوقتية

هو القاضى الذى يتولى أمر المسائل الولائية .

Juge des référés قاضى الأمور المستعجلة

هو قاض اختصاصه القضاء فى المسائل
المستعجلة التى يخشى عليها من فوات الوقت والتى
لا تؤثر فى موضوع الحق ولا تتأثر به ويدخل
فى ذلك إشكالات التنفيذ .

Jugement contradictoire حكم حضورى

هو حكم يصدر فى قضية يحضر فيها الخصوم
فى أية مرحلة من مراحلها .

Jugement par défaut حكم غيابى

هو حكم يصدر فى قضية غاب الخصم فى
جميع مراحلها .

Juridiction ولاية الجهة القضائية

هى اختصاص جهة قضائية بسلطة القضاء
فى أمور معينة دون جهات القضاء الأخرى .

M

Minute نسخة الحكم الأصلية

هى الورقة الأصلية للحكم التى يوقعها رئيس
الجلسة وكتابتها وتشتمل على وقائع الدعوى
والأسباب والمنطوق .

Intérêt né et actuel مصلحة قائمة حاضرة
هى المصلحة الموجودة فى الحال دون المستقبلية
أو المحتملة .

Intérêt patrimonial مصلحة مالية

هى مصلحة قابلة للتقويم مادياً .

استجواب الخصوم

Interrogatoire des parties

هو توجيه أحد الخصمين إلى الخصم الآخر
بإذن من المحكمة أسئلة ليجيب عنها وذلك بقصد
الحصول على إقرار منه .

انقطاع الخصومة

Interruption de l'instance

هو توقف السير فى إجراءات الدعوى
بقوة القانون بسبب وفاة أحد الخصوم أو فقده
أهلية الخصومة أو زوال صفة من كان يباشر
الخصومة عنه من النائبين .

Intervention تدخل فى الخصومة

هو دخول شخص من غير أطراف الخصومة
الأصليين الدعوى من تلقاء نفسه للدفاع عن
مصلحة له فيها .

Intitulé du jugement ديباجة الحكم

هو ما يصدر به الحكم من ذكر المحكمة
التي أصدرته وتاريخ إصداره ومكانه وأسماء
القضاة الذين اشتركوا فى الحكم .

J

Juge de préparatoire قاضى التحضير

Ordonnance sur requête أمر على عريضة
هو أمر يصدره القاض في غير الإجراءات
المرسومة للدعوى بناء على عريضة تقدم إليه
كأمر بحجز تحفظي أو بترتيب حق اختصاص.

P

سقوط الخصومة

Péremption de l'instance

هو انتهاء الخصومة دون الفصل فيها بعد
انقضاء سنة على الأقل من عدم السير فيها .

الحيازة العارضة . الحيازة العابرة :

Possession précaire

هي الحيازة العادية الحالية من نية التملك .

Pourvoi en cassation الطعن بطريق النقض

هو طريق الطعن الذي به يرفع المحكوم
عليه الحكم النهائي أمام محكمة النقض طالباً
نقضه لأسباب ترجع إلى القانون لا إلى الوقائع .

تقديم الخصومة

Prescription de l'instance

هو انقضاء الخصومة بحكم القانون بمضي
خمس سنوات منذ آخر إجراء صريح فيها .

Prix d'adjudication

ثمن المزاد

هو الثمن الذي رسا به المزاد .

Procès - verbal de saisie محضر الحجز

هو المحضر الذي يقوم بكتابته المحضر
المكلف بتوقيع الحجز ليقرر فيه ما قام به
من إجراءات لإنجاز مهمته ويشتمل على بيانات
معينة حددها القانون .

Mise en cause إدخال الغير في الخصومة

هو إدخال غير أطراف الخصومة الأصليين
في الدعوى جبراً لتوجيه طلب إليه أو بقصد
جعل الحكم الذي يصدر فيها حجة عليه .

إدخال الضامن في الخصومة

Mise en cause du garant

هو إدخال الغير في الدعوى بتوجيه طلب
ضمان إليه .

Motifs du jugement أسباب الحكم

هي ما تسوقه المحكمة من أدلة واقعية
وحجج قانونية لحكمها .

Moyens de défense أوجه الدفاع

هي الأوجه التي يستند إليها أى خصم في
تأييد ما يدعيه .

N

Notification إخبار

هو إبلاغ بواقعة طبقاً لأوضاع معينة .

O

Opposant مُعارض

هو المدعى في المعارضة .

Opposé مُعارض عليه

هو المدعى عليه في المعارضة .

Opposition معارضة

هي طريق الطعن الذي به يرفع المحكوم
عليه غيابياً الحكم إلى المحكمة التي أصدرته
طالباً لإلغاءه أو تعديله .

ما خصه من مال المدين بعد الانتهاء من نظر المناقصات التي قدمت في قائمة التوزيع المؤقتة :
قائمة التوزيع المؤقتة Règlement provisoire
هي قائمة يصدرها القاضي ويبين فيها لكل دائن ما خصه من مال المدين ثم يخطر بها الدائنين والمدين ليقدم من شاء منهم مناقضته لهذه القائمة.

ترك الخصومة

Renonciation à l'instance ; désistement

هو أن ينزل المدعى عن الدعوى - دون الحق - بموجب إجراءات وبشروط نص عليها القانون :

Requérant

الملتزم

هو المدعى في الاتماس :

Requête civile

التماس إعادة النظر

هو طريق الطعن الذي به يرفع المحكوم عليه الحكم النهائي أمام المحكمة التي أصدرته ذاتها طالباً لأسباب معينة عددها القانون إعادة النظر في هذا الحكم .

Requis

الملتزم ضده

هو المدعى عليه في الاتماس :

S

Le saisi

المحجوز عليه

هو المدين الذي يوقع الحجز على ماله :

Saisie

الحجز

هو إجراءات رسمها القانون بها يوضع مال

Publicité

الإعلان

هو إجراءات معينة قررهما القانون حتى يصل إلى علم الناس أن عيناً تباع بالمزاد .

Q

Qualité

صفة

هي كون رافع الدعوى هو نفسه صاحب الحق المدعى به أو نائباً عن صاحب هذا الحق وكون المرفوعة عليه الدعوى هو نفسه المطلوب منه الحق أو نائباً عنه فمثلاً إذا تقاضت شركة النور أجوراً أكثر من الأجور المقررة فلكل مستهلك صفة في رفع الدعوى على الشركة يوجب عليها أن تلتزم الأجور المقررة بالنسبة إلى نفسه. أما بالنسبة إلى غيره من سائر سكان الحي فلا صفة له في رفع الدعوى .

Qualités

وقائع الدعوى

هي الجزء من الحكم الذي يشتمل على تعيين الخصوم وما قدموه من طلبات أو دفاع أو دفع و خلاصة ما استندوا إليه من الأدلة الواقعية والحجج القانونية ومراحل الدعوى :

R

Radiation de l'affaire

شطب الدعوى

هو حذفها من جدول القضايا إذا غاب جميع الخصوم أو حضر المدعى عليه وحده ولم يبد طلباً .

Règlement définitif

قائمة التوزيع النهائية

هي قائمة يبين فيها بصفة نهائية لكل دائن

هو حجز الدائن على عقار يدخل في ضمانه .	للمدين تحت يد القضاء فيمتنع عليه اختلاسه أو التصرف فيه .
الحجز الاستحقاقى Saisie revendication	حجز ما للمدين لدى الغير Saisie arrêt
هو حجز تحفظى يوقعه مالك المقتول على المقتول الذى يملكه وهو فى يد الغير .	هو الحجز على ما يكون للمدين لدى الغير من ديون أو أعيان منقولة .
الحاجز Saisissant	الحجز التجارى Saisie commerciale
هو من يوقع الحجز .	هو حجز تحفظى يوقعه حامل الكمبيالة أو السند الإذنى تحت يد التاجر المدين بهما .
إعلان Signification	الحجز التحفظى Saisie conservatoire
هو إبلاغ أوراق المحضرين إلى من يجب إبلاغهم إياها طبقا لأوضاع معينة قانونا .	هو حجز يوقعه الدائن على منقولات مدينه بغير سند تنفيذى فى أحوال بينها القانون .
صور الحكم البسيطة Simple copie ; expédition	الحجز على المقتول Saisie exécution
هى كل صورة رسمية من نسخة الحكم الأصلية غير صورته التنفيذية .	هو حجز أعيان منقولة مملوكة للمدين وتمت يده .
إنذار Sommation	حجز تنفيذى Saisie exécutoire
هو إبلاغ يصدره صاحب الحق طبقا لأوضاع مقررة إلى من عليه الحق طالبا منه أن ينى بما عليه .	هو الحجز الذى يكون إجراؤه بسند تنفيذى .
إنذار حائز العتار Sommation au tiers détenteur	الحجز على المدين المتنقل Saisie foraine
هو إعلان رسمى يرسله الدائن لحائز العقار المرهون ويخيره فيه بين أن يدفع الدين المضمون بالرهن أو أن يخلى العقار ليجرى التنفيذ عليه .	هو حجز تحفظى يوقعه الدائن على مال مدينه فى حالة ما إذا لم يكن لهذا المدين موطن مستقر فى مصر .
الفصل على وجه السرعة Statuer d'urgence	حجز المؤجر Saisie gagerie
هو إجراء يوجهه القانون فى قضايا معينة تقتضى تعيين جلسة للقضية قريبة بقدر الإمكان	هو حجز تحفظى يوقعه مؤجر العقار على المنقولات الموجودة فى العين المؤجرة .
	التنفيذ على العقار — الحجز العقارى Saisie immobilière

هو الحكم أو الأمر أو العقد الرسمي أو أية ورقة أخرى يجوز بمقتضاها التنفيذ الجبري .

التعرض للحيازة

Trouble à la possession

هو الفعل المصادي أو الإجراء القانوني الذي يصدر من الغير متضمنةً منازعة الحائز في حيازته .

V

Vente aux enchères بيع المزايد

هو البيع الذي يتم بطريق الدعوة إلى شراء الشيء المعروض للبيع ليرسو على من يعرض أعلى ثمن فيه .

البيع على المشتري المتخلف

Vente sur folle enchère

هو بيع مزايده يتم إذا تخلف من رسا عليه المزايد عن الوفاء بالثمن .

Voies de recours طرق الطعن

هي الوسائل القضائية التي يلجأ إليها المحكوم عليه بقصد إلغاء الحكم أو تعديله .

ولا تمر بدور تحضير ولا تقبل المعارضة في الأحكام التي تصدر فيها ويقصر ميعاد استئنافها .

Suspension de l'instance وقف الخصومة

هو تعطيل السير في إجراءات الدعوى بقرار من المحكمة إما بناء على اتفاق الخصوم أو انتظاراً للفصل في مسألة أخرى يتوقف عليها الحكم في الخصومة .

T

Temoignage الشهادة — البينة

هي أقوال الشهود أمام جهة قضائية .

اعتراض الخارج عن الخصومة

Tierce opposition

هو طعن الطاعن من غير الخصوم في حكم معتبر حجة على الطاعن به يعترض على هذا الحكم إذا أثبت غش الخصم أو تواطؤه أو إهماله الجسيم .

Tiers saisi المحجوز لديه

هو مدني المدين في حجز مال للمدين لدى الغير .

Titre exécutoire سند تنفيذي

مصطلحات القانون الدولي العام

مصطلحات القانون الدولي العام^(١)

<p>Arbitrage تحكيم</p> <p>« هو الفصل في نزاع قائم بين دولتين أو أكثر بقرار ملزم يصدر من أشخاص أو هيئة انفق أطراف النزاع على تعيينها لأداء هذه المهمة . »</p>	<p>A وفاق مُعلم</p> <p>A cord paraphé</p> <p>« هو اتفاق يوقعه مفوضو الطرفين المتفاوضين بالحروف الأولى من أسمائهم . وهو لا يقيد إلا الموقعين دون غيرهم ويعتبر مرحلة من المراحل الموصلة إلى المعاهدة النهائية »</p>
<p>B الحصر السلمي</p> <p>Blocus pacifique</p> <p>« هو أن تقوم دولة بواسطة أسطولها البحري بعزل ثغور أو شواطئ دولة أخرى بقصد حمل الدولة المحصورة على إجابة مطالب الدولة المحاصرة وهو لا يعد من أعمال الحرب ولا يؤدي إلى الاستيلاء النهائي على السفن التي تخرق الحصر إذ يتعين الإفراج عنها بعد انتهائه . »</p>	<p>انضمام</p> <p>Adhésion</p> <p>« هو إجراء به تدخل دولة طرفاً في معاهدة مفتوحة لم تشترك في إبرامها . »</p> <p>وفاق</p> <p>Agreement ; accord</p> <p>« هو اصطلاح يطلق على مختلف الاتفاقات الدولية في أية صورة كانت ولو بتبادل الخطابات مثلاً . »</p>
<p>مساع ودية</p> <p>Bons offices</p> <p>« هي تطوع بعض الدول لحث دولتين متنازعتين على فض النزاع القائم بينهما بغير عنف وذلك كأن تدعوها إلى التفاوض معاً في وجه الخلاف أو إلى وصل ما انقطع بينهما من التفاوض أو كأن تقوم بعرض وجهة نظر إحداهما على الأخرى . »</p>	<p>الائتماد</p> <p>Agrément</p> <p>« هو موافقة الدولة التي يبعث إليها ممثل دبلوماسي على شخص هذا الممثل : »</p> <p>ملحق — لحق (ج . إلحاق)</p> <p>Annexe</p> <p>« هو أحكام تفصيلية ملحقة بالمعاهدة أو بأحد نصوصها . »</p>

(١) إذا احتاج المصطلح لأكثر من سطر بالعمود الواحد فإن العرب يبدأ أولاً ثم يليه الفرنسي بنفس العمود .

ومثل هذا الاقتراح ليس من شأنه أن يكون ملزماً لأية من الدولتين المتنازعتين . »

عقد المعاهدة Conclure le traité
« يشمل جميع مراحل المعاهدة من المفاوضة إلى تبادل التصديقات . »

دول تعاهدية — دول عهدية Confédération d'états
« هي عدة دول تتعاقد تعاهداً دولياً على إقامة هيئة مشتركة تكون مهمتها أن تشرف مباشرة على حكومات الدول المتعاهدة دون أن يكون لها سلطان مباشر على رعايا هذه الدول ومثال ذلك الدول التعاهدية الألمانية من سنة ١٨١٥ م إلى سنة ١٨٧٠ م والولايات المتحدة الأمريكية من سنة ١٧٧٦ م إلى سنة ١٧٨٧ م وسويسرا من سنة ١٦٤٨ م إلى سنة ١٨٤٨ م . »

القنصل Consul
« هو من يقوم بأعمال إحدى القنصليات في دائرة اختصاص إقليمي معين . »

القنصل العام Consul général
« هو القنصل الذي تعهد إليه دولته بالإشراف على جميع قنصلياتها في دولة أخرى . »

اتفاقية الثقافة Convention culturelle
« هي إتفاق بين دولتين أو أكثر لتنظيم علاقات التعاون العلمي فيما بينها . »

اتفاقية العمل Convention du travail
« هي معاهدة بها يلتزم كل من أطرافها أن

مقاصد الأمم المتحدة

Buts des Nations Unies

« هي الأغراض التي آلت هيئة الأمم المتحدة على نفسها أن تسعى لتحقيقها . »

o

قائم بالأعمال Chargé d'affaires

« هو ممثل للدولة يختلف عن السفير والوزير المفوض في أنه لا يمثل شخص رئيس الدولة ولذلك فهو يحمل أوراق اعتماد من وزير خارجية دولته إلى وزير خارجية الدولة المبعوث إليها وليس له حق الاتصال المباشر برئيس هذه الدولة . »

شرط التحكيم Clause compromissoire

« هو شرط تشتمل عليه معاهدة ما يقضى بالرجوع إلى التحكيم في كل نزاع يقوم في شأن من شئون هذه المعاهدة . »

إتفاق التحكيم Compromis

« هو اتفاق يتم بين دولتين على أثر نزاع بينهما بإحالة هذا النزاع على التحكيم وهو يتضمن عادة بياناً بموضوع النزاع المراد الفصل فيه وهيئة المحكمين واختصاصاتها والإجراءات التي تتبعها في نظر النزاع والقواعد التي تطبق على موضوعه . »

توفيق Conciliation

« هو وساطة فيها تقترح إحدى الدول على دولتين متنازعتين طريقة لفض النزاع بينهما

إعلان تصدره دولة منفردة تبين به وجهة النظر التي ترمع السير عليها في أمر من الأمور كتصريح ٢٨ فبراير سنة ١٩٢٢ : «

مندوب Délégué

« هو المفوض الذي تبعث به دولته لتمثيلها في المؤتمرات أو اللجان الدولية أو هيئة دولية أخرى لعرض وجهة نظرها والإدلاء برأيها في مختلف المسائل المعروضة للنقاش فيها. »

نصوص Dispositifs

« هي مواد المعاهدة . »

حق تقرير المصير

Droit des peuples de disposer d'eux-mêmes (Right of self determination.)

« هو أن يكون لكل شعب الحق في اختيار نظام الحكم وتحديد مركزه بالنسبة للدول الأخرى . »

E

سفير Embassadeur

« هو مبعوث يمثل رئيس الدولة لدى رئيس الدولة المبعوث إليها وهو أرقى طبقات الممثلين السياسيين »

دولة État

« هي جمع من الناس مستقرون في إقليم معين الحدود ويستقلون بحكم أنفسهم وفق نظام خاص : »

دولة مركبة État complexe

« هي الدولة التي تتعدد فيها السلطات السياسية »

ينظم حالة العمل والعمال في بلاده على نحو واحد . »

اتفاقية الضرائب Convention fiscale

« هي معاهدة تنظم فرض الضريبة التي تتقاضاها كل دولة من رعايا الدولة الأخرى. »

اتفاقية النقد Convention monétaire

« هي معاهدة تنظم تداول النقد بين دولتين أو أكثر . »

اتفاقية البريد Convention postale

« هي معاهدة تنظم شؤون المواصلات البريكية بين الدول المتعاقدة . »

اتفاقية الصحة Convention sanitaire

« هي اتفاق يلتزم أطرافه تنظيم الشؤون الصحية في أقاليمهم على نحو واحد معين . »

محادثات Conversations

« هي تبادل أوجه النظر على أية صورة كانت . »

D

قرار Décision

« هو ما يقضى به القضاء الدولي في النزاع المعروض عليه . »

تصريح دولي Déclaration internationale

« هو إعلان يصدر من دولتين فأكثر مبين لسياسة مشتركة متفق عليها بينها كالتصريح الدولي لحقوق الإنسان . وقد يطلق أيضا على

على نظام خاص كالولايات المتحدة الأمريكية
وسويسرا . »

دولة متعاهدة *État fédéral*

« هي عدة دول توافقت فيما بينها بمقتضى
دستور عام على أن تتحد اتحاداً دائماً تمثله هيئة
مركزية واحدة تكون هي حكومة الاتحاد
وهذه الحكومة تمارس سلطتها بطريق مباشر
على حكومات هذه الدول وعلى رعاياها في حدود
معينة بما يلزم عنه اندماج هذه الدول بحيث
تصبح شخصاً دولياً واحداً ومثل ذلك الولايات
المتحدة الأمريكية منذ سنة ١٧٨٧ م وسويسرا
منذ سنة ١٨٤٨ م والمكسيك منذ سنة ١٨٥٧ م
والأرجنتين منذ سنة ١٨٦٠ م والبرازيل منذ
سنة ١٨٩١ م واتحاد الجمهوريات الاشتراكية
السوفيتية . »

دولة مستقلة *État indépendant*

« هي الدولة التامة السيادة التي تنفرد بإدارة
شؤون شعبها داخلياً وخارجياً غير خاضعة
في ذلك لرقابة دولة أخرى . »

دولة محمية *État protégé*

« هي الدولة التي تتكفل دولة أخرى بالدود
عنها ودفع اعتداء الغير عليها ويكون ذلك
إما بمعاهدة تقع بين الطرفين وإما بمجرد إعلان
يصدر من قبل الدولة الحامية وحدها واعتراف
الدول . ومتى نشأت الحماية فان الدولة الحامية
تسيطر على الشؤون الخارجية للدولة المحمية كما
تشرف على شؤونها الداخلية ولسكن إلى درجة

معينة ومثل الحماية التي تمت بمعاهدة بين
الدولتين حماية فرنسا لتونس بمعاهدة ١٢ مايو
سنة ١٨٨١ م وحماية إيطاليا لسان مارينو
بمعاهدة ٢٨ يونيو سنة ١٨٩٨ م ومثل الحماية
بإعلان من الدولة الحامية بانفرادها بحماية الريع
الثالث لبوهيميا ومورافيا في سنة ١٩٣٩ م . »

دولة موحدة *État simple*

« هي الدولة التي تقوم بشؤونها سلطة
سياسية واحدة هي سلطتها المركزية كالدولة
المصرية : »

دولة تحت الانتداب *État sous mandat*

« هي الدولة التي تتولى تصريف شؤونها
الداخلية والخارجية دولة أخرى انتدبتها عصبة
الأمم لذلك بقصد الوصول بها إلى حالة تمكنها
من الانفراد والاستقلال بإدارة شؤونها
في المستقبل وكل ذلك وفقاً لما هو مذكور في
عهد عصبة الأمم وصك الانتداب من أحكام
مثل ذلك ما كانت عليه فلسطين وسوريا
ولبنان : »

دولة تحت الوصاية *État sous tutelle*

« هي الدولة التي تتولى هيئة الأمم أو دولة
أو دول تعهد إليها هذه الهيئة بالوصاية تصريف
شؤونها الداخلية والخارجية بقصد الوصول بها
إلى حالة تمكنها من الانفراد والاستقلال بإدارة
شؤونها في المستقبل وكل ذلك وفقاً لما هو
مذكور في ميثاق الأمم المتحدة وفي اتفاق
الوصاية من أحكام مثل ذلك وصاية الأمم المتحدة
على ليبيا . »

« هو اتفاق دولي ملزم أدياً لا قانونياً ومن ثم فهو عادة مبسط لا يشترط فيه توافر كل الأوضاع التي تشترط في المعاهدات (فشلاً لا يشترط تدخل رئيس الدولة ولا التصديق على الاتفاق) . »

I

التدخل في النزاع

Intervention dans un conflit

« هو أن تتدخل دولة في نزاع بين دولتين أخريين لفض هذا النزاع على الوجه الذي تراه الدولة المتدخلة مهددة باستعمال القوة مثل ذلك تدخل الدول العظمى في النزاع الذي قام بين تركيا واليونان في سنة ١٨٩٧م لإعطاء جزيرة كريت لليونان : »

I₁

كتاب تعيين القنصل Lettre de provision

« هو ما يزود به القنصل لإثبات صفته لتسليمه لوزارة خارجية الدولة المعتمد لديها. »

أوراق الاعتماد Lettres de créance

« هي كتابان من صورة واحدة يوجههما رئيس الدولة الذي يبحث بممثله الدبلوماسي إلى رئيس الدولة التي اعتمدت هذا الممثل ويسلم أحدهما مفتوحاً لوزير خارجية هذه الدولة والآخر مقفلاً في حفل رسمي إلى رئيسها . »

M

وساطة Médiation

« هي محاولة دولة أو أكثر فض نزاع قائم

دولة تابعة État vassal

« هي دولة كانت جزءاً من دولة أخرى ولكنها أخذت تتحرر من إشراف أو من سلطان هذه الدولة الأخرى إلى أن أصبحت مستقلة بشؤونها الداخلية إلى حد كبير مثل ذلك مصر وبلغاريا لما كانتا تابعتين للدولة العثمانية. »

دول الاتحاد الشخصي

États d'union personnelle

« هي دول لكل منها سيادتها الكاملة ولا يربط بينها إلا كون رئيسها كلها واحداً كما كان الأمر بين بريطانيا وهانوفر من سنة ١٧١٤م إلى سنة ١٨٣٨م وبين إيطاليا وألبانيا من سنة ١٩٣٩م إلى سنة ١٩٤٤م : »

دول الاتحاد الحقيقي États d'union réelle

« هي دول احتفظ كل منها باستقلاله الداخلي واجتمعت تحت رئيس واحد وتحت سلطه مشتركة تمارس شؤونها الخارجية وقد تمارس بعض شؤونها الداخلية مثل ذلك الدانمارك وأيسلندا من سنة ١٩١٨م إلى سنة ١٩٤١م والسويد والنرويج من سنة ١٨١٥م إلى سنة ١٩٠٥م والنمسا والمجر من سنة ١٧٢٣م إلى سنة ١٩١٩ . »

براءة الاعتماد Exequatur

« هي الأمر الصادر من الدولة المعتمد لديها القنصل بالإذن له في مباشرة عمله القنصلي في دائرة اختصاصه . »

G

وفاق الأشراف Gentlemen's agreement

<p>O</p> <p>ممثلو الدولة — أركان الدولة</p>	<p>بين دولتين أو أكثر عن طريق التفاوض الذى تشترك هى أيضا فيه . «</p>
<p>Organes de l'état</p> <p>« هم الأشخاص الذين لهم حق التعبير عن إرادة الدولة كرئيس الدولة ووزير خارجيتها وممثلها الدبلوماسيين والقناصل . »</p>	<p>Membres originaires أعضاء أصليون</p>
<p>الفروع الرئيسية لهيئة الأمم المتحدة</p> <p>Organes principaux des Nations Unies</p> <p>« وهى الجمعية العامة ومجلس الأمن والمجلس الاقتصادي والاجتماعي ومجلس الوصاية ومحكمة العدل الدولية والأمانة العامة . »</p>	<p>« هى الدول التى اشتركت فى مؤتمر الأمم المتحدة للتنظيم الدولى المنعقد فى سان فرانسيسكو ووقعت على ميثاق الأمم المتحدة وصادقت عليه طبقا للمادة ١١٠ منه والدول التى وقعت من قبل تصريح الأمم المتحدة الصادر فى أول يناير سنة ١٩٤٢ ووقعت وصادقت على هذا الميثاق . »</p>
<p>الفروع الثانوية للأمم المتحدة</p> <p>Organes subsidiaires des Nations Unies</p> <p>« هى الفروع التى تنشئها هيئة الأمم المتحدة إذا رأت ضرورة لإنشائها . »</p>	<p>Ministre plenipotentiaire وزير مفوض</p>
<p>هيئة الأمم المتحدة</p> <p>L'organisation des Nations Unies</p>	<p>« هو ممثل كالسفير ولكنه من طبقة تليه فى المرتبة . »</p>
<p>« هى هيئة التنظيم الدولى التى اتفقت مجموعة من الدول فى مؤتمر سان فرانسيسكو على إنشائها وذلك لحفظ السلام والأمن الدولى ولإنهاء العلاقات الودية بين الأمم ولتحقيق التعاون الدولى من النواحي الاقتصادية والاجتماعية والثقافية والإنسانية . »</p>	<p>Modus vivendi مصالحة مؤقتة</p> <p>« تطلق على الاتفاقات الدولية التى تسوى موقفاً معيناً تسوية وقتية كاتفاقات الأرصد الاسترلينية . »</p>
<p>P</p> <p>عهد — ميثاق</p> <p>Pacte ; charte « هو اتفاق بين الدول لوضع نظام دولى</p>	<p>N</p> <p>Négociations مفاوضات</p> <p>« هى تبادل أوجه النظر بين طرفين متفاوضين وفقاً لمراسيم معينة بقصد الوصول إلى عقد اتفاق دولى . »</p> <p>Note verbale مذكرة شفوية</p> <p>« هى إبلاغ يقال شفها ويدون فى مذكرة مكتوبة غير موقعة . »</p>

جميع أعضائها وكوجوب حسم المنازعات الدولية
بالوسائل السلمية وغير ذلك من المبادئ
المذكورة فى الميثاق . »

بروتوكول Protocole
« هو اصطلاح يطلق عادة على اتفاقات
تكميلية ملحقة بمعاهدة Protocole أو على
اتفاق قائم بذاته Protocole accord أو على
محضر لاجتماع دولى Protocole procès-verbal

R

تصديق Ratification
« هو موافقة رئيس الدولة على المعاهدة
النهائية . »

تسوية قضائية Règlement judiciaire
هى حسم النزاع القائم بين دولتين بواسطة
القضاء الدولى . »

مجازاة بالمثل Représailles
« هو تصرف تخرج به دولة على القواعد
الدولية بقصد إرغام دولة أخرى على العدول
عن تصرف شبيه سبق أن صدر من هذه الدولة
لإزاء الدولة الأولى مثل ذلك ما حدث فى سنة
١٩٠٨م عندما حجزت هولندا بعض السفن
التابعة لجمهورية فنزويلا للحصول على تعويض
بسبب حجز فنزويلا سفنا هولندية إلى أن
دفعت فنزويلا التعويض . »

مقابلة بالمثل Retorsion
« هو تصرف فيه مجافاة للمعاملة تأتية الدولة

مستقر الأسرة الدولية كعهد عصبة الأمم
وميثاق الأمم المتحدة . »

شخص مرضى Persona grata
شخص غير مرضى Persona non grata
تفويض Pleins pouvoirs
« هو وثيقة يصدرها رئيس الدولة تثبت
صفة المفاوضات ومبلغ سلطته . »

دباجة Préambule
« هى مقدمة للمعاهدة تتضمن ذكر
البواعث التى دفعت إلى عقدها والأغراض
التي ترمى المعاهدة إلى تحقيقها . »
دباجة ميثاق الأمم المتحدة

Préambule de la Charte des Nations Unies
« وهى تتولى التعريف بالميثاق والإبانة
عن النيات المشتركة للأمم المتحدة والمثل العليا
التي علمت هذه الأمم بوحيا . »
مبدأ المساواة فى السيادة

Principe de l'égalité souveraine
« هو المبدأ الذى يقضى بأن يكون جميع
أعضاء الأمم المتحدة متساوين أمام القانون
فلا يكون لأحد منهم سلطان على الآخر . »
مبادئ الأمم المتحدة

Principes des Nations Unies
« هى الأسس التى يقوم عليها عمل هيئة
الأمم المتحدة كمبدأ المساواة فى السيادة بين

Traité consulaire	معاهدة قنصلية	في حدود سلطانها ردا على تصرف شبيه من دولة أخرى بقصد إرغامها على العدول عن موقفها مثل ذلك دولة تشددت في الإجراءات الخاصة بجوازات السفر في حق رعايا دولة أخرى أو منعهم من ممارسة مهنة معينة وذلك رداً على تصرف شبيه صدر من هذه الدولة.
Traité-contrat	معاهدة عقدية	انسحاب
	Retrait	« هو إجراء به تخرج دولة من اتفاق هي طرف فيه متى كان خروجها جائزاً . »
Traité d'alliance	معاهدة تحالف	S
		قرار التحكيم
		Sentence arbitrale (Award)
		« هو ما قضى به المحكم في النزاع المحكم فيه. »
Traité d'amitié	معاهدة صداقة	نظام أساسي
	« هي معاهدة تقيم بين عاقدتها علاقات ودية بوجه عام . »	Statut
		« هو اتفاق دولي يضع مجموعة من القواعد لتنظيم شؤون هيئة دولية كالنظام الأساسي لمحكمة العدل الدولية : »
Traité d'arbitrage	معاهدة تحكيم	T
	« هي معاهدة يلتزم عاقدوها الالتجاء إلى التحكيم في فض نزاع بينهم . »	معاهدة
	معاهدة تبادل النجدة	Traité
Traité d'assistance mutuelle		« هي اتفاق بين دولتين أو أكثر لتنظيم علاقات بينها . »
	« هي معاهدة يوجب أطرافها على أنفسهم مساعدة بعضهم بعضاً عند تعرض أحدهم لاعتداء خارجي . »	معاهدة ثنائية
	معاهدة حسن الجوار	Traité bilatéral
		« هي اتفاق طرفاه دولتان . »
Traité de bon voisinage		معاهدة جماعية
	« هي معاهدة صداقة بين دول متجاورة من اثنتين فأكثر . »	Traité collectif
		« هي اتفاق بين أكثر من دولتين كمعاهدة قناة السويس . »

« هي معاهدة ترسم التخوم الإقليمية الفاصلة بين أطرافها . »	Traité de cession معاهدة تنازل
Traité de neutralité معاهدة حياد	« هي معاهدة بها ينزل أحد طرفيها للطرف الآخر عن سيادته على إقليم معين . »
« هي معاهدة يوجب أطرافها جميعاً أو أحدهم على نفسه التزام حالة الحياد عند نشوب حرب معينة . »	Traité de commerce معاهدة تجارة
معاهدة منع الاعتداء	« هي معاهدة تنظم العلاقات التجارية بين دولتين أو أكثر . »
Traité de non agression	Traité d'établissement معاهدة إقامة
« هي معاهدة يلتزم أطرافها عدم اعتداء بعضهم على بعض اعتداءً مسلحاً . »	« هي معاهدة تنظم إقامة رعايا كل من أطرافها في إقليم الطرف الآخر وتبين ما يستمتعون به من حقوق ويلتزمون به من واجبات أثناء إقامتهم . »
Traité de paix معاهدة صلح	Traité d'extradition معاهدة تسليم المجرمين
« هي معاهدة بين دول كانت متحاربة لإنهاء حالة الحرب وقطع علاقات السلم بينها . »	« هي معاهدة يلتزم أطرافها تسليم المجرمين اللاجئين إلى دولهم . »
Traité enregistré معاهدة مسجلة	Traité de garantie معاهدة ضمان
« هي معاهدة مثبتة في سجلات عصبة الأمم أو هيئة الأمم المتحدة . »	« هي معاهدة يلتزم أحد أطرافها بضمان استقلال الطرف الآخر أو ضمان سلامة أراضيه من اعتداء يقع عليها من دولة أخرى . »
Traité général d'arbitrage معاهدة تحكيم	معاهدة ضمان جماعي
« هي اتفاق بين دولتين به تراضيان على فض جميع ما قد يقوم بينهما من منازعات بواسطة التحكيم . »	Traité de garantie collective
Traité-loi معاهدة تشريعية	« هي معاهدة بين جماعة من الدول يلتزم كل طرف فيها بضمان استقلال كل طرف آخر وضمان سلامة أراضيه من أي اعتداء خارجي . »
« هي اتفاق بين دولتين أو أكثر لإنشاء قواعد قانونية دولية كمعاهدات لاهاى لتنظيم الحرب البرية والبحرية . »	معاهدة تعيين الحدود
	Traité de limitation des frontières

<p>V</p>	<p>Traité ouvert معاهدة مفتوحة</p>
<p>Vice-consul نائب القنصل</p> <p>« وهو من يعين لمعاونة القنصل ويقوم بمهامه وقت غيابه . »</p>	<p>« هي اتفاق دولي يباح لغير عاقديه الانضمام إليه كمعاهدة برن في اتحاد البريد : »</p> <p>Traité politique معاهدة سياسية</p> <p>« هي معاهدة لتنظيم بعض المسائل السياسية . »</p>
	<p>Traité secret معاهدة سرية</p> <p>« هي معاهدة كتم أطرافها ما فيها من أحكام . »</p>

مصطلحات القانون التجارى

مصطلحات القانون التجارى (١)

Action d'apport	السلم العينى	Abandon du navire	التخلى عن السفينة
L'action d'avaries	دعوى المغارم		اصطدام السفن
Action de capital	سهم رأس المال	Abordage ou collision en mer	
Action de jouissance	سهم تمتع	Collision at sea	
	سهم نقدى		التصادم الغامض أو المختلط
Action de numéraire ou action payante		Abordage douteux ou mixte	
	سهم امتياز	Abordage fautif	التصادم الخطأ
Action de priorité ou action privilégiée		Abordage fluvial	الاصطدام النهري
	دعوى المشاركة فى الوفاء	Abordage fortuit	التصادم القهرى
Action en contribution		Abordage maritime	الاصطدام البحرى
Action ordinaire	سهم عادى		قبول التسجيل
Actionnaire	مساهم	Acceptation d'enregistrement	
Actuaire	حاسب	Acceptation du tiré	قبول المسحوب عليه
Administrateur	مدير		القبول بالواسطة أو حين البروتستو (النكرة)
Administrateur délégué	المدير المنتدب	Acceptation par intervention ou sous protêt	
Admission de la dette	قبول الدين		شهادة السفينة
Affirmation de la dette	توكيد الدين	Acte de francisation; lettre de mer	
Affrètement	استئجار السفينة	(certificate of registry)	
	استئجار التليم (التعيش)	Actif	الأصول
Affrètement à la cueillette		Action	سهم

(١) إذا احتاج المصطلح لأكثر من سطر بالعمود الواحد فان العربى يبدأ أولاً ثم يليه الفرنسى بنفس العمود .

Apport en jouissance	تقدمة انتفاع	استئجار السفينة لمدة معينة أو بالشهر
Apport en nature	تقدمة عينية	Affrètement à temps, pour un temps déterminé ou au mois
Apport en numéraire	تقدمة نقدية	الاستئجار بالوزن
Apport en propriété	تقدمة تملك	Affrètement au poids (quintal ou au tonneau)
Apposition des scellés	وضع الأختام	استئجار السفينة ذهاباً وإياباً
Approvisionnement	التزوين	Affrètement au travers
Armateur	مجهز	استئجار السفينة بالسفرة
Armateur gérant	المجهز المفوض	Affrètement au voyage
Armement	تجهيز	الاستئجار الناجز
	وقف السفينة بأمر السلطة	Affrètement pur et simple
Arrêt de puissance ou de princes		Affrètement total
Arrêté périodique	إقفال دورى	الاستئجار الكامل
Arrimage	رص البضاعة	Affrèteur
Arrimeur-juré	خبير الرص	مستأجر السفينة
Assemblée générale	جمعية عمومية	Agent d'assurance
	جمعية عمومية تأسيسية	وكيل التأمين
Assemblée générale constitutive		Agents maritimes
	جمعية عمومية غير عادية	الملاحون
Assemblée générale extraordinaire		Agents terrestres
	جمعية عمومية عادية	عمال البريون
Assemblée générale ordinaire		Agrément
Assistance maritime	الإنجاد البحرى	موافقة
Assistance spontanée	المساعدة التلقائية	العناد
Association	جمعية - شركة	Agrès ou apparaux
		المرساة - الأنجر
		Ancre
		Anonyme (société)
		مساهمة (شركة)
		Apériteur
		مختار المؤمنين
		Apparaux ou agrès
		العناد
		Apport
		تقدمة
		Apport de crédit
		تقدمة ائتمان
		Apport en industrie
		تقدمة عمل

تأمين استهلاك السندات بقيمتها الاسمية	شركة محاصة Association en participation
Assurance contre le remboursement au pair	شريك Associé
تأمين من إصابات العمل	التأمينات Les assurances
Assurance contre les accidents de travail	تأمين بقسط ثابت
تأمين الاضطرابات والزلازل	Assurance à prime fixe
Assurance contre les émeutes et tremblements de terre	التأمين الجوى Assurance aérienne
تأمين أخطار الهلاك والتلف والضياع والسرقة	تأمين الحريق الأول
Assurance contre les risques de destruction, détérioration, de perte et de vol	Assurance au premier feu
تأمين أخطار النقل البرى أو النهري	تأمين السيارات L'assurance - automobiles
Assurance contre les risques des transports terrestres ou fluviaux	تأمين مع مشاركة آجلة
L'assurance-crédit	Assurance avec participation différée
التأمين التوى	تأمين مع مشاركة عاجلة
Assurance cumulative	Assurance avec participation immédiate
التأمين الجمعى	تأمين الجماعة
تأمين رأس المال المؤجل	Assurance collective ou de groupe
Assurance de capital différé	التأمين المزدج Assurance combinée
Assurance de choses	التأمين التكميلى Assurance complémentaire
تأمين الأشياء	تأمين العجز Assurance contre invalidité
Assurance de dommages	تأمين المرض Assurance contre la maladie
تأمين الجماعة	تأمين الشيخوخة
Assurance de groupe ou collective	Assurance contre la vieillesse
تأمين القسط وقسط القسط إلى ما لا نهاية	تأمين البطالة
Assurance de la prime et de la prime des primes à l'infini	Assurance contre le chômage
Assurance de personnes	تأمين الحريق Assurance contre l'incendie
تأمين الأشخاص	

التأمين المختلط برأس مال متغير	تأمين راتب بقيا مؤقت
Assurance mixte à capital variable	Assurance de rente temporaire de survie
التأمين المختلط البسيط أو العادى	تأمين المسؤولية
Assurance mixte simple ou ordinaire	Assurance de responsabilité
Assurance mutuelle	التأمين الهقيا أو الرقبي
التأمين التعاونى	Assurance de survie
L'assurance - natalité	تأمين السفر
التأمين فى المواليد	Assurance de voyage
التأمين فى الزواج والمهور	تأمين راتب بقيا مؤجل
L'assurance - nuptialité, dotale	Assurance différée de survie
التأمين التقويى	التأمين لحالة الوفاة
Assurance par assesement	Assurance en cas de décès
Assurance populaire	التأمين لحالة البقاء
التأمين الشعبى	Assurance en cas de vie
التأمين على ذمة الغير أو لذمة الغير أو	تأمين الإثراء
لحساب الغير	Assurance enrichissement
Assurance pour autrui ou pour compte de qui il appartiendra	التأمين من الخيانة
تأمين الفضولى	L'assurance - fidélité
Assurance pour compte	التأمين النهري
التأمين لمصلحة من يثبت له الحق فيه	Assurance fluviale
Assurance pour le compte de qui il appartiendra	التأمين غير المحدود
Assurance privée	Assurance illimitée
التأمين الخاص	التأمين المطلق (تأمين سفينة لما تعين)
Assurance progressive	Assurance in quo vis
التأمين التصاعدى	تأمين التعويض
Assurance réciproque	Assurance indemnité
التأمين المتبادل	التأمين الفردى من العوارض
تأمين بلا مشاركة فى الأرباح	Assurance individuelle contre les accidents
Assurance sans participation aux bénéfices	التأمين الشامل
تأمين بسيط لراتب عند الوفاة	Assurance intégrale
Assurance simple de rente en cas de décès	التأمين البحرى
	Assurance maritime
	التأمين المختلط
	Assurance mixte

Assuré	المؤمن	Assurance sociale	التأمين الاجتماعى
Assureur	المؤمن	Assurance sur corps	تأمين السفينة
	تخصيص التأمين	Assurance sur faculté	تأمين الشحنة
Attribution de l'assurance			تأمين المقجر بسعر السوق
	زيادة أسباب الخطر	Assurance sur la valeur vénale des fonds de commerce	
Augmentation de risque		Assurance sur la vie	التأمين على الحياة
Avance sur police	سلفة على الوثيقة	Assurance temporaire	التأمين المؤقت
Avances	سلف		تأمين مؤقت لراتب بقيا
Avances sur différé	سلف على المؤجل	Assurance temporaire de rente de survie	
	عوار - مغرم (ج . العواريات - المغارم)	Assurance terrestre	التأمين البرى
Avarie			تأمين كل الأخطار
	العواريات العامة أو الكبرى - المغارم العامة	Assurance tous risques	
Avaries communes ; avaries grosses			تأمين البلى
Avaries dommages	العواريات العينية	L'assurance-valeur à neuf ou vétusté	
Avaries frais	المغارم النقدية		تأمين عمرى على رأسين أو أكثر
	المغارم البسيطة أو الخاصة	Assurance vie-entière sur deux ou plusieurs têtes	
Avaries simples ou particulières			تأمين عمرى على رأس
Avenant	ملحق الوثيقة	Assurance vie-entière sur une tête	
Avis	إشعار		

B

Banqueroute	التفالس	Bagages	أمتعة
	التفالس بالتدليس		الشريك الموصى
Banqueroute frauduleuse		Bailleur de fonds ou commanditaire	

مصطلحات القانون التجارى

٨٠

وثيقة عقد القرض البحرى	Banqueroute simple	التفالس البسيط
Billet de grosse ; lettre de grosse ; contrat de grosse	Baraterie	جرائر الربان
Block policy تأمين النفائس	Bateau	المركب
أصل بوليصة النقل	Bénéfice	ربح
Bonne lettre de voiture	Bénéficiaire	المستفيد
Bornage المرافاة	Besoin ou recommandataire	الموفى الاحتياطى
الاقتراض البحرى بضمان السفينة (قانون إنجليزى)	Bilan	ميزانية
Bottomry bonds	Billet à ordre	سند إذنى - سند لأمر
Bulletin d'adhésion ورقة الانضمام	Billet au porteur	سند لحامله

0

Carge mixte سفينة بضائع مختلطة	Cabine	قمرة
Cautionnement كفالة	Cabotage	المساحلة
Cautionnement en espèces كفالة نقدية	Cabotage international	المساحلة الدولية
كفالة أوراق مالية	Cabotage national	المساحلة الإقليمية
Cautionnement en valeurs حساب الاحتمالات	Calcul des probabilités	
Censeur مراقب	Calfatage	جلفطة السفينة
Cession de portefeuille تحويل المحفظة	Calfater	جلفط السفينة
نافلة الربان (ج نوافل)	Capitaine	الربان
Chapeau de capitaine ; droit de chapeau ; vin du maître ou du marché ; vin du pot de maître ; chausses du maître (plus ancien) ; hatomney رأس المال	Capital	
Chargement الشحن	Cargaison	وشق السفينة
Les Chargements العلاوات - الضمان		سفينة بضائع خطية
Chargeur الشحن	Cargo-liner ou navire de charge de ligne	

شرط الوفاء عند الميسرة	Charte-partie	عقد إيجار السفينة
Clause de retour à meilleure fortune	Les châtelluionnes	شركات الشاتلية
شرط الرجوع بلا مصروفات		نافلة الربان (ج. نوافل)
Clause de retour sans frais		Chausses du maître (plus ancien); droit de chapeau; chapeau de capitaine; vin du maître ou du marché; vin du pot de maître; hatmoney
شرط التراضى على القيمة		
Clause de valeur agréée	Chèque	الشيك
Clause du croire	Chèque à ordre	شيك إذنى - شيك لأمر
شرط عدم القبول		شيك لمسمى
شرط : « تحبيل المغارم طبقا لعادات وعرف البحار »	Chèque à personne dénommée ou non à ordre	شيك إلى شخص أو غير شخص
Clause : "outre les avaries selon les us et coutumes de la mer"	Chèque barré ou croisé	شيك مسطر
شرط عدم الإشعار	Chèque certifié	شيك معتمد
Clause sans avis; clause sans autre avis	Chèque postal	شيك بريدي
شرط منع الرجوع بكميائية	Chounah	شونة (ج. شونات)
Clause sans compte de retour	Classement d'avaries	تصنيف المغارم
شرط عدم الضمان أو شرط الجزاف		شرط الجزاف أو شرط عدم الضمان
Clause sans garantie ou clause à forfait		Clause a forfait ou clause sans garantie
شرط الإشعار		شرط عدم تحرير بروتستو
شرط التنازل عن الامتياز	Clause de dispense de protêt	شرط اختيار الموطن
Clause : "un franc pour tout frêt"		Clause de domiciliaire
إقفال التفاضلية لعدم كفاية الأموال		شرط عدم النزاع في الوثيقة
Clôture pour insuffisance d'actif	Clause d'incontestabilité de la police	شرط الغائبة الثابتة
Co-assurance	Clause d'intérêt fixe	شرط الوفاء الاحتياطي
Colis		Clause de recommandation
اصطدام السفن		
Collision en mer ou abordage		
Collision at sea		

مقاصة الأخطار	الشريك الموصى
Compensation des risques	Commanditaire ou bailleur de fonds
Compte courant حساب جار	Commandite توصية
الحساب الجارى المكشوف أى الطرفين	توصية (شركة)
Compte courant à découvert réciproque	Commandite (société en)
الحساب الجارى المكشوف من طرف واحد	شريك عامل فى شركة توصية
Compte courant à découvert unilatéral	توصية بسيطة أو توصية بأسم (شركة)
الحساب الجارى المتبادل	Commandite simple ou commandite par actions (société en)
Compte courant réciproque	Commis voyageur جوال تجارى
الحساب الجارى البسيط	مأمور الحسابات
Compte courant simple	Commissaire aux comptes
حساب شيكات أو ودائع	عمول النقل
Compte de chèques ou de dépôts	Commissaire de transport ; commissionnaire de transport
الحساب المصرفى - الحساب فى البنك	عمولة - الوكالة بالعمولة
Compte en banque	عمولة المكشوف
Concordat de remise الصالح مع الإبراء	Commission de découvert
الصالح مع التخلي	عمالة التثنية
Concordat par abandon d'actif	Commission de reassurance
الصالح مع التلوم	Commission de règlement لجنة التسوية
Concordat par attermoiment	الوكيل بالعمولة - العمول
Concordat préventif الصالح الوقى	Commissionnaire
Concordat simple الصالح البسيط	عمول النقل
الشروط العامة للبوليصة	Commissionnaire de transport ; commissionnaire de transport
Conditions générales de la police	وكيل بالعمولة ضامن - عمول ضامن
الشروط الخاصة للبوليصة	Commissionnaire ducroire
Conditions particulières de la police	
Congé ; passeport maritime جواز الإبحار	

تأمين الرد - التأمين المضاد	Congédiement	التسريح
Contre-assurance	Connaissance	تذكرة الشحن
التأمين المضاد الممتد		إيداع البضاعة
Contre-assurance étendue	Consignment des marchandises	
القيد العكسى - التشطيب العكسى	Consortium ; pool	اتحاد المؤمنين
Contre-passation		مضىء الراتب
Coque du navire	Le constituant de la rente	
هيكل السفينة	Construction du navire	بناء السفينة
Cote de navire		العقود التجارية
رتبة السفينة	Les contrats commerciaux	
Cotisation	Contrat d'assurance	عقد التأمين
اشترك		وثيقة عقد القرض البحرى
Courtage d'affrètement	Contrat de grosse ; lettre de grosse ; billet de grosse	
سمسرة الاستئجار	Contrat de passage	عقد نقل المسافرين
Courtier		عقد النقل البحرى
سمسار	Contrat de transport maritime	
Courtier d'assurance		
سمسار التأمين		
Courtier interprète		
سمسار التسييلات		
Courtier maritime		
سمسار بحرى		
Crédit		
الدائنية . له		
Crédit-rentier		
مستحق الراتب		
Croupier		
رديف		

D

Déchéance	Débarquement ; déchargement	التفريغ
سقوط	Débit	المديونية . منه
Déclaration d'aliment	Débit-rentier	مدين بالراتب
إبلاغ الشحن	Débiteur	مدين
Déclaration de risque	Débris du navire ; épave	حطام السفينة
تقرير وجوه الخطر	Déchargement ; débarquement	التفريغ
Déclaration de sinistre		
بيان الكارثة		
إعلان تفاقم الخطر		
Déclaration des aggravations de risque		

Dividende	ربیحة (ربح موزع)	Déconfiture	إعسار
Dividende fictif	ربیحة صورية		التخلى عن السهمیة
Dividende réel	ربیحة حقیقیة	Délaissement du navire	
	توزيع الأخطار	Délit	جناحه
Division ou dispersion ou dissemination des risques		Dépossession	زوال اليد . زوال الحیازة
Docks ; magasins généraux	مخازن عمومية	Dépôt	الوديعة
Domiciliataire	المختار موطنة لوفاء	Dessaisissement	رفع اليد
	الضامن الاحتياطى (فى الكمبیالة)	Dessin	رسم
Donneur d'aval	الامر بالسحب (فى الكمبیالة المسحوبة لخدمة الغير)	Destinataire	المرسل إليه
		Destruction (d'un titre)	هلاك (الصك)
		Différé	المؤجل
Donneur d'ordre		Diminution de prime	تخفيض التمسك
Double assurance	التأمين المضاعف	Directeur	المدير العام
	المغارم العادية	Discussion (droit de)	التجريد (حق)
Droit d'avaries ou menues avaries ou petty charges		Dispacheur	خبير الواریات
	نافلة الربان (ج . نوافل)		توزيع الأخطار
Droit de chapeau; chepeau de capitaine; vin du maître ou du marché; vin du pot de maître; chausses du maître (plus ancien); hatmoney		Dispersion ou dissemination ou division des risques	
Droit de discussion	حق التجريد	Disponible	الحاضر - الحر
Duplicata	صورة		توزيع الأخطار
		Dissemination ou dispersion des risques	
			انحلال (الشركة)
		Dissolution (d'une société)	

E

Enregistrement	التسجيل	Echéance	الاستحقاق
Enseigne	عنوان المحل	جنوح السفينة — تشحط السفينة	
	مكتب الإدارة بأجر جزاف	Echouement du navire	
Entreprise de gestion à forfait		Echouement volontaire	الجنوح العمد
Epargne créatrice	ادخار التثدير	Écrit	محرر — مكتوب
Epargne réserve	ادخار الاحتياط	Effet de commerce	ورقة تجارية
Épave ; débris du navire	حطام السفينة	Effet de complaisance	ورقة مجاملة
	الملاحون	Effet domicile	الورقة الموطنة
Équipage ; gens d'équipage ; gens de mer		Effet fictif	ورقة صورية
Escompte	القطع (الخصم)		شحن السفينة
	تقدير الأوراق المالية	Embarquement des marchandises	
Estimation des valeurs		Emission	إصدار
	بيان الورود	Emprunt à la grosse	الاقتراض البحري
État de chargement ou manifeste d'entrée		Endossement	التظهير
	تقدير التوظيفات — تقدير التثدير		تظهير تأميني
L'évaluation des placements		Endossement à titre de garantie ou pignoratif	
Exclusion de risque	استبعاد الخطر	Endossement conditionnel	تظهير شرطى
Exécution en bourse	التنفيذ فى البورصة		تظهير توكيلى
Exercice social	السنة المالية للشركة	Endossement de procuration	
Expéditeur	المرسل	Endossement en blanc	تظهير على بياض
		Endossement partiel	تظهير جزئى

F

الاحتياطي الاتفاقى	Faillite	إفلاس
Fonds de réserve statutaire		إفلاس فعلى أو إفلاس واقعى
Forcement de vapeur	زيادة البخار	Faillite de fait ou faillite virtuelle
Forcement de voiles	تقوية الأشرعة	نسخة بوليصة النقل
Fortune de mer	ذمة السفينة	Fausse lettre de voiture
Frais d'acquisition	نفقات جاب العقود	Feux des positions
Frais d'encaissement	نفقات التحصيل	فوندايور
Frais de gestion	مصرفات الإدارة	مؤسس
Fréquence des risques	تواتر الأخطار	مال استهلاك (الأسهم أو السندات)
Frêt ; nolis	نول السفينة	Fonds d'amortissement (des actions ou des obligations)
Fréteur	الناقل	متجر
Fusion	اندماج	الاحتياطي القانونى
		Fonds de réserve légal

G

Gérant	المباشر	الملاحون
Gouvernail	السكان — الخيزرانة (الدفة)	Gens de mer ; équipage ; gens d'équipage

H

الرهن الرسمى البحرى	Homogénéité des risques	تجانس الأخطار
Hypothèque maritime		التصديق على التعريفة
	Homologation du tarif	

I

عدم صلاحية السفينة	Imputation de paiement	استئزال المدفوع
Innavigabilité de navire		

J

Juge commissaire	قاضى التفليسة	Jauge (jaugeage)	وسع السفينة
	حكم إشهار الإفلاس	Jet	الإلقاء : الرمى . الطرح
Jugement déclaratif de faillite			يومية السفينة
		Journal de bord ou livre de bord ou livre de registre de bord	

L

	شهادة السفينة	Lamanage	المداية
Lettre de mer ; acte de francisation ; (certificate of registry)		Lamaneur ou pilote-lamaneur	هاد
Lettre de voiture	بوليصة النقل	Lettre de change	كميالة
Liner	سفينة خطية		تذكرة التأمين
Lloyd's	نظام لويد . اللويدية	Lettre de couverture ou note de cou- verture	
	يومية السفينة	Lettre de crédit	خطاب اعتماد
Livre de bord ou livre de registre de bord ou journal de bord			وثيقة عقد القرض البحرى
	قانون الاستكثرار	Lettre de grosse ; billet de grosse ; contrat de grosse	
Loi des grands nombres			

M

Marine	البحار (ج . البحارة)	Machines	الآلات
Marque	علامة	Magasins généraux ; docks	مخازن عمومية
Mascaret	التيار العكسى		بيان الورود
	الكتلة الدائنة	Manifeste d'entrée ou état de charge- ment	
Masse active ou masse créancière		Manifeste de sortie	بيان الصادر
	الكتلة المدينة	Marchandise	البضاعة
Masse contribuable ou masse passive			

المغارم العادية	Masse des créanciers	كتابة الدائنين
Menues avaries ou droit d'avaries ou petty charges	Mâts	السوارى
Mévente		التمهيدش
بيع الوكس		
نقل تكليف السفينة فى الجمرك	Mention en marge de l'enregistrement	
Mutation en douane		

N

سفينة بضائع خطية	Naufrage absolu	الغرق التام
Navire de charge de ligne ou cargo-liner	Naufrage du navire	غرق السفينة
سفينة مختلطة	Navigabilité du navire	صلاحية السفينة
Navire mixte; paquebot mixte	Navigation de pêche	ملاحة الصيد
Navire nu	Navigation de plaisance	ملاحة التزهة
Nolis; frêt	Navire	السفينة
Nolisement	Navire armé	سفينة مجهزة
تذكرة التأمين		
Note de couverture ou lettre de couverture		

O

فتح اعتماد بالحساب الجارى	أعمال مصرفية — أعمال البنوك	
Ouverture de crédit en compte courant	Opérations bancaires	
	Ouverture de crédit	فتح اعتماد

P

Paquebot	Paiement	الوفاء
سفينة البريد		
سفينة مختلطة		
Paquebot mixte; navire mixte	Paiement par intervention ou sous protêt	الرفاء بالواسطة أو حين البروتستو (النكرة)
Passation		أوراق السفينة
القيود فى الحساب — التشطيب	Papiers de bord; pièces de bord	

Police d'assurance	وثيقة التأمين	Passeport maritime ; congé	جواز الإبحار
	الوثيقة بالحساب الجارى	Patente de santé	الشهادة الصحية
Police en compte courant			الشهادة الصحية الملوثة
	وثيقة التأمين العائم	Patente de santé brute	
Police flottante ou d'abonnement			الشهادة الصحية النظيفة
Pool ; consortium	اتحاد المؤمنين	Patente de santé nette	
	الكرءاء . ميناء (منعال من ونى بنى مصروفا		الشهادة الصحية المريبة
	مذكراً)	Patente de santé suspecte	
Port		Période suspecte	فترة الارتياب
Port d'attache	ميناء القيد		التقرير الخاص
Port de charge	ميناء الشحن	Petit consulat ou petit rapport	
Port de destination	ميناء الوصول		أوراق السفينة
Port dû	كرءاء مستحق	Pièces de bord ; papiers de bord	
Port payé	كرءاء مدفوع	Pilotage	دلالة السفينة
Poupe de navire	الكوئل	Pilote	دليل السفينة
	المستأمن	Pilote-côtier	دليل سواحلى
Preneur d'assurance ou souscripteur		Pilote-hauturier	دليل العُباب
Prestation de l'assureur	عهدة المؤمن	Pilote-lamaneur ou lamaneur	هاد
Prêt à la grosse	قرض المتجارة	Pirate	القرصان (ج . القراصنة)
Prime	قسط التأمين	Piraterie	القرصنة
Prime chargé	القسط المعلى		توظيف الرصيد - تشمير الرصيد
Prime d'émission	علاوة إصدار	Placement de réserve	
Prime fixe	قسط ثابت		الوسع
	قسط السفرتين - قسط الذهاب والإياب	Le plein (de conservation de la compagnie)	
Prime lié		Police ajustable	الوثيقة المتغيرة

الإدلاء فى التفلىسة	القسط الدورى المتزايد
Production à la faillite	
الربح البحرى	Prime périodique croissante
Profit maritime	
استمارة التأمىن	القسط الدورى المتناقص
Proposition d'assurance	
بروتستو عدم القبول (نكرة عدم القبول)	Prime périodique décroissante
Protêt faute d'acceptation	
بروتستو عدم الوفاء (نكرة عدم الوفاء)	Prime pur
Protêt faute de paiement	
الجوئجوى	القسط المتساوى الدورى
Proue de navire	
مقابل الوفاء	Prime uniforme périodique
Provision	
شركة التعاون الصورية	Prime unique
Pseudo mutuelle	
	القسط الوحيد
	مبدأ التعاون
	Principe de la mutualité
	احتمال حسابى
	Probabilité mathématique
	احتمال إحصائى
	Probabilité statistique

Q

الصالب	الحجر الصحى
Quille	
قيراط	Quarantaine
Quirat	
المقارط	الخيار خيار وإن ساء
Quirataire	
	Qui mavult-vult, qui préfère veut

R

التشنية للخطر المتجاوز	التخالص
Réassurance au deuxième risque	
التشنية بالخاصة	شطب التسجيل
Réassurance de quote-part ou réassurance en participation	
التشنية فيما جاوز الوسع	Radiation d'enregistrement
Réassurance en excédent de plein	
التشنية فيما جاوز حدا من الخسارة	رم السفينة
Réassurance en excédent de sinistre	
	Rappel de cotisation
	التكملة
	التقرير البحرى
	Rapport de mer ou consulat
	تشنية التأمىن -- التأمىن المثنى
	Réassurance

Relief	النقوش الناتئة (البارزة)	Réassuré	المثنى تأمينه
Remettant	دافع	Réassureur	مثنى التأمين
Remise	مدفوع	Récépissé	وصل
Remises au crédit	مدفوعات دائنة	Recepteur	القابض
Remorquage	قطر السفينة	Rechange ; retraite	كمبيالة الرجوع
	استبدال الأوراق المالية		الموفى الاحتياطى
Remploi des valeurs		Recommandataire ou besoin	
	تعويم السفينة		تصحيح الحسابات
Renflouement ou relèvement du navier		Redressement des comptes	
Rente de survie	راقب البقية	Réduction	التخفيض
	الراتب المؤقت الناجز	Réduction du capital	تخفيض مبلغ التأمين
Rente temporaire immédiate		Refus d'enregistrement	رفض التسجيل
Rente viagère	الراتب العمرى	Registre des assurances	سجل التأمينات
Rente viagère différée	راقب عمرى مؤجل		قاعدة ربع العقار
	راقب عمرى ناجز	Règle du quart de l'immeuble	
Rente viagère immédiate			قاعدة التخفيض النسبى
Report à nouveau	ترحيل الرصيد	Règle proportionnelle (règle de la réduction proportionnelle)	
Représentant de commerce	ممثل تجارى		التسوية الودية أو الصالح الودى
Reprise d'assurance	تكرار التأمين	Règlement amiable	
Réserve des primes	رصيد الأقساط	Règlement d'avaries	تسوية المغارم
	الرصيد المجموعى الحسابى	Règlement par avaries	جبر المغارم
Réserve globale mathématique		Rehabilitation	رد الاعتبار
Réserve individuelle	الرصيد الفردى	Relâche	الرسو العارض
Réserve mathématique	رصيد حسابى		تعويم السفينة
Réserve pour rentes	رصيد الرواتب	Relèvement du navire ou renflouement	

Retrocession	تخليث التأمين	رصيد الأخطار الجارية
Revision de l'estimation	مراجعة التقدير	Réservé pour risques en cours
Revision des comptes	مراجعة الحسابات	رصيد التعويضات تحت التسوية
	العدول للولاد	Réservé pour sinistres restant à régler (non encore réglés)
Révocation pour cause de survenance d'enfant		رصيد التأمين
Risk-note	شرط عدم الضمان	Respodentia bonds
Le risque locatif	الخطر الإيجابى	Retrait d'agrément
Risques exclus	أخطار مستبعدة	Retraite ; rechange
Ristourne	الانتقاض - الرد	

S

	شركة التأمين التعاونية الشكل	« تحت موافقة المصنع »
La société d'assurance à forme mutuelle		Sauf-approbation de la fabrique.
	شركات التأصيل (شركات الرسكلة)	Sauvetage à la côte
Sociétés de capitalisation		Sauvetage du navire
	شركات ترتيب السفن	Sauvetage en mer
Sociétés de classification		Selection des risques
Société d'épargne	شركات الادخار	Ship mortgage
Sociétés de secours mutuels	جمعيات المساعدة	Signaux phoniques
		Signe
Société en commandite	شركة توصية	Sinistre
	شركة توصية بسيطة أو شركة توصية بأشهرهم	Société anonyme
Société en commandite simple ou société en commandite par actions		

Sociétés d'acquisition d'immeubles

مد ميعاد السقالة (مد أجل الشحن أو التفريغ)	Somme assurée	مبلغ التأمين
Surestaries	Sous-assurance	تأمين البعس
Surprime	Souscripteur	المحرر
وقف (التأمين)		المستأمن
Suspension (de l'assurance)	Souscripteur ou preneur d'assurance	
Syndic	Souscripteur ; under-writer	مكتب
وكيل التفليسة		خصوص السنة المالية
وكيل الاتحاد -- وكيل لأب الدائنين	Spécialité de l'exercice	
Syndic de l'union	ميعاد السقالة (أجل الشحن أو التفريغ)	
Syndic définitif	Staries; jours de planche	
Syndic provisoire	Sur - assurance	تأمين المغالاة
Syndicat de garantie		

T

Tiré	المسحوب عليه	Tables	جداول
Tireur	الساحب	Tables de morbidité	جداول الأمراض
Tonnage	حمولة السفينة	Tables de mortalité	جداول الوفيات
Tonne	الطن (وحدة الوزن)		جداول أصحاب الرواتب الفرنسيين
Tonneau	الطننة (وحدة الحجم)	Table de R.F.	
Traité de réassurance	منهاج التثنية	Tableaux de classement	إثبات الأخطار
Tramp ; tramp steamer	سفينة معيشة	Tarif maximum	الحد الأعلى للتعريفة
Transbordement	المسافنة	Tarif minimum	الحد الأدنى للتعريفة
Transfert de portefeuille	توجيه المحفظة	Tarif réduit	أجرة مخفضة
	تحويل التأمين	Taux de mortalité	معدل الوفيات
Transmission de l'assurance		Les tentines	الشركات التنطية

Transporteur	الناقل	Transmission de portefenille	نقل المحفظة
Traveller's checks	شيكات السفر	Le Transport	النقل

U

Union des créanciers

اتحاد الدائنين — إلب الدائنين

V

	نافلة الربان (ج . نوافل)		القيمة الإجمالية — القيمة الصافية
Vin du maitre ou du marché ; vin du pot de maître ; droit de chapeau ; chapeau de capitaine ; chausses du maître (plus ancien) ; hatmoney		Valeur brute ; valeur nette	
Virement	النقل إلى حساب آخر		بيع كاف (مصروفات . تأمين . نول)
Visite du navire	معاينة السفينة	Vente cal (coût, assurance, frêt)	
Voiturier	المكاري		بيع فوب (سلامة . وصول)
Voyageur	المسافر	Vente fob (frank on board)	
		Verification des créances	تحقيق الديون
		Vignette	تصويرة (ج . تصاوير)

W

Warrant

سند الخزن

مصطلحات الاقتصاد السياسي

مصطلحات الاقتصاد السياسى

Action de jouissance	سهم التمتع	A.	التجريد
« سهم يعطى لحامل السهم ان يتملك ويخو له الحصول على جزء من الأرباح أنل مما يحصل عليه حامل السهم العادى » .		Abstraction	« هو إطاراح كثير من عناصر البحث والاكتفاء بعناصر قليلة مسلم بها تشاد على أساسها القواعد الاقتصادية » .
Action de numéraire	السهم النقادى	Accaparement	الإحراج بالاحتباس
« هو الذى يعطى نظير الاكتتاب نقدا فى الأسهم » .		Corner	« هو أن يعتمد المشتري لأجل إلى الحصول على معظم الكميات الموجودة من السلعة حتى لا يتمكن البائع عند حلول الأجل من تنفيذ التزاه » .
Action privilégiée	السهم الممتاز	Accidents du travail	إصابات العمل
Preferred stock	« سهم يتمتع حامله بمزايا خاصة كأن يعطى له ربح ثابت بطريق الأروية على الأسهم المعتادة . وأن يشترك به ذلك فى بقية الأرباح وذلك بحسب ما يكون منصوصا عليه فى نظام الشركة » .		« الإصابات التى يستهدف لها العامل فى أثناء قيامه بالعمل » .
Actuaire	الحاسب (فى شركة التأمين)	Action	السهم
Actuary	« هو خبير فى حساب الاحتمالات »	Share ; stock	« جزء من رأس مال شركة المساهمة » .
Admission temporaire	نظام القبول المؤقت	Action d'apport	السهم العينى
« نظام خاص بالبضائع الأجنبية التى تدخل أرض الدولة على أن تخرج منها بعد تحويلها صناعيا » .			« هو الذى يعطى مقابل تقديم حصة عينية كعقار أو مقابل عمل » .

إلى شخص ثالث أو هيئة للفصل فيه .	سمسار (برصة الأوراق المالية)
Arbitrage du change موازنة سعر الصرف	Agent de change Stock broker
Arbitrage of exchange	« وسيط مهمته إيجاد الصلة بين الأشخاص المستعدين للبيع والأشخاص الراغبين فى الشراء ثم العمل على تحقيق غرضهم » .
« عملية تقوم بها البنوك وهى شراء الأوراق الأجنبية موضوع الصرف من الجهات التى هبطت فيها أثمانها لتبيعها فى الجهات التى ارتفع فيها السعر » .	Agiotage (فى الأسواق) « إشاعات تذكّر بقصد التأثير فى الأسعار »
Article réclame سلععة إعلانية . سلععة ترويجية	Amortissement (المالى) Amortization
« سلععة تباع بشمن منخفض بغية رواجها » .	« لإلغاء قيمة الأسهم والسندات لأربابها » .
Assistance الإعانة	Anarchisme الفوضوية
Relief	Anarchism
« مساعدة الأشخاص الذين لا تكفى مواردهم لسد حاجتهم » .	« مذهب يقول بإلغاء الملكية والدولة والدين جميعا وأن يصبح العالم والعقل هما الممول عليهما فى إرشاد الناس » .
Assistance privée الإعانة الخاصة	Apprenti الصبى
Private relief	Apprentice
مساعدة من جانب الهيئات الخاصة كالجمعيات الخيرية » .	« من يجرى تدريبه على المهنة ، وفى نظام الطوائف كان يلتحق بخدمة المعلم عدد من الصبية يقوم بتعليمهم ويدينون له بالطاعة والولاء » .
Assistance publique الإعانة العامة	Apprentissage التمهين
Public relief	Apprenticeship
« مساعدة تقوم بها الدولة والهيئات المحلية » .	« هو التدريب على إحدى المهن ، وكان هذا من لوازم نظام الطوائف » .
Assurance التأمين	Arbitrage التحكيم
Insurance	Arbitration
« عقد يلتزم بموجبه شخص أن يعوض آخر عما يقع له من خطر معين مقابل دفع إتاوات ويسمى الأول مؤمنا والثانى مؤمنا له » .	« إحالة النزاع بين العمال وأرباب الأعمال

Banking principle	مبدأ حرية الإصدار	Assurance sociale	التأمين الاجتماعى
	« مبدأ يتلخص فى جعل إصدار الأوراق المصرفية حراً دون تدخل من جانب الحكومة ».	Social insurance	
Banque	البنك — المصرف		« تأمين يراد به الاحتياط من نتائج بعض المخاطر التى تستهدف لها فئة معينة من الأشخاص بسبب حالتهم المادية أو ظروفهم الخاصة ».
Bank		Au mieux	السعر الأحسن
	« البنك مؤسسة تقوم بعمليات الائتمان بالاقتراض والإقراض ».	Best price	« هو السعر المناسب الذى يترك للسماح حرية اختياره ».
	البنك المركزى أو المصرف المركزى — البنك الرئيسى أو المصرف الرئيسى — بنك البنوك أو مصرف المصارف		التسليف على بضائع
Banque centrale ou banque des banques		Avances sur marchandises	« التسليف بضمان بضائع ».
Central bank or banker's bank			التسليف على أوراق مالية
	« اسم يطلق على بنك الإصدار ».	Avances sur titres	« الإقراض بضمان أوراق مالية ».
	بنك الإصدار — مصرف الإصدار	B	
Banque d'émission		Baissier	مضارب على النزول (نزولى)
Bank of issue		Bear ; shorts	« هو الذى يرمى إلى الاستفادة من انخفاض الأسعار ».
	« هو الذى يقوم بإصدار الأوراق المصرفية ».		
	البنوك الزراعية — المصارف الزراعية	Balance des comptes	الميزان الحسابى
Banques agricoles		Balance of payments	« بيان ما للدولة وما عليها من الديون قبل الدول الأخرى ».
	« هى التى تقوم بعمليات التسليف الزراعى ».		
	بنوك الأعمال — مصارف الأعمال	Balance du commerce	الميزان التجارى
Banques d'affaires		Balance of trade	« بيان قيحة الصادرات وقيمة الواردات ».
	« هى التى تقوم بعمليات طويلة الأجل مثل إنشاء منشآت صناعية ».		

التجارة بالنسبة معاملاتهم معها بصرف النظر عن حصصهم فى رأس المال .	بنوك الودائع — مصارف الودائع
Bourse (البورصة)	Banques des dépôts Deposit Banks
Bourse ; exchange	« هى التى تقوم بعمليات قصيرة الأجل ».
« اجتماع يعتمد فى مواعيد دورية — يوميا فى الغالب — لأجل القيام بعمليات شراء البضائع والأوراق المالية وبيعها ، وقد يطلق هذا اللفظ على مكان الاجتماع أزمائه أو مجموع الصفقات التى تعتمد ».	السند الإذنى Billet à ordre Promissory note
المقاطعة	« محرر يتضمن التزاما بدفع مبلغ لإذن شخص معين أو لحامله فى تاريخ معين ».
Boycottage	أوراق مصرفية (بنكنوت) Billets de banque
Boycotting	Banknotes
« ترك الاتصال بشخص معين أو التعامل معها ».	« هى أوراق يصدرها بنك الإصدار مشملة على تعهد بدفع مبلغ معين من النقود المعدنية لحاملها عند الطلب ».
شهادة اختراع . براءة اختراع	نظام المعدنين (المعدنية الثنائية) Bimétallisme
Brevet d'invention	Bimetallism
Patent	« نظام يجعل لكل من النقود الذهبية والفضية قوة إبراء مطلقة . والقانون يحدد النسبة بينهما ويقرر حرية السك لكل منهما ».
« شهادة تعطى للمخترع الذى سجل اختراعه ».	البولشفية
Bureau de placement مكتب الترخيم	Bolchevisme
« منشأة للبحث عن عمل للعمال ».	Bolchevism
مكتب العمل الدولى	« هى مذهب شيوعى يرى أن من المستحيل على الهيئة الاجتماعية أن تنتقل طفرة من النظام الرأسمالى إلى النظام الشيوعى ، وأنه لا بد من دور انتقالى يطبق فيه مذهب الجماعية إلى أن تتغير عقلية الناس . وواضع هذا المذهب لينين (Lénine) ».
Bureau international du travail	العائد
International labour office	Boni
« هيئة دائمة مهتمة بتنظيم العمل الدولى ».	« المبلغ الذى يوزع على أعضاء الجمعية
C	
Caisse de garantie صندوق الضمان	
« صندوق أنشئ فى بورصة البضائع	

رسمال (رأس مال) ثابت Capital fixe Fixed capital	الآجلة فى ميسر والغرض منه مواجهة كل توقف يحصل من السماسرة أثناء سير العملية بأن يقوم رؤسا بأداء ما ارتبط به السماسر من التجهيزات .
رسمال (رأس مال) كاسب Capital lucratif Lucrative capital	صندوق التصفية Caisse de liquidation
« هو الرسمال ذو الدخل أى الثروة التى تغل لصاحبها دفلا واولم تستخدم مباشرة فى الإنتاج » .	« صندوق يوجد فى بعض البرصات تركز فيه جميع العمليات الآجلة فى البرصة ويضمن تنفيذ العمليات » .
رسمال (رأس مال) منتج Capital productif Productive capital	رسمال (رأس مال) Capital
« هو الثروة الناتجة عن عمل سابق والمستخدمة فى إنتاج ثروة أخرى » .	Capital « مجموعة الأموال التى يملكها الإنسان فى وقت معين » .
الرسمالية (الرأسمالية) Capitalisme Capitalism	رسمال (رأس مال) متداول Capital circulant
« لها معنيان : الأول — كثرة الأموال المستخدمة فى الإنتاج . والثانى — النظام الذى تكون فيه رؤوس الأموال غير مملوكة للعمال » .	Circulating capital « هو الذى لا يستخدم فى الإنتاج لإمرة واحدة ثم يستهلك أو يتغير شكله مثل الفحم والنقود » .
الكارتل . اتفاق المنتجين . حلف المنتجين Cartel Cartel	رسمال (رأس مال) عيى Capital en nature
« هو اتفاق يتم بين عدة مؤسسات تنتهى إلى فرع معين من فروع الإنتاج بقصد احتكار السوق أو بقصد تنظيم المنافسة مع استبقاء شخصية كل مؤسسة » .	Capital goods « يطلق على اثروات التى تستخدم بأعيانها مباشرة فى الإنتاج مثل المواد الأولية والآلات » .
بطاقات الجرايات Cartes de rationnement Ration cards	رسمال (رأس مال) قيمى Capital en valeur Money capital
« بطاقات يحدد فيها الكمية التى للأفراد	« هو الرسمال مقدر بالنقود » .

يتحدد بحسب كمية الذهب الموجودة فى العملتين الوطنيه والأجنبية « .	حق شرائها « . غرف المقاصة
Change défavorable الصرف غير الملائم Unfavourable exchange	Chambres de compensation Clearing houses
« يعتبر سعر الصرف غير ملائم إذا كان فوق التعادل » .	« منشآت تقوم بتسوية ديون البنوك بعضها قبل البعض الآخر » .
Change erratique الصرف المتقلب Abnormal exchange	Change Exchange
« إذا كانت الدولة تتبع نظام النقود الورقية الإلزامية ، فليس هناك أى حد لتقلبات سعر الصرف ، وتسمى هذه الحالة بالصرف المتقلب » .	« مبادلة عملة وطنية بعملة أجنبية أو التبايع فى أوراق تجارية مسحوبة على الخارج ويطاق أيضا على سعر المبادلة » .
Change favorable الصرف الملائم Favourable exchange	سعر الصرف بما دون التعادل Change au dessous du pair Exchange at discount
« يعتبر سعر الصرف ملائما للدولة إذا كان دون التعادل » .	« يعتبر سعر الصرف دون حد التعادل إذا كان ثمن النقود الأجنبية أو الأوراق الأجنبية أقل من نسبة كمية الذهب فى العملتين » .
Chèque الشيك Cheque ; check	سعر الصرف بما فوق التعادل Change au dessus du pair Exchange at premium
« أمر صادر إلى مصرف من شخص له حساب فيه يكلفه دفع مبلغ من النقود عند الاطلاع لشخص معين أو لأمر شخص معين أو لحامله » .	« يعتبر سعر الصرف فوق حد التعادل إذا كان ثمن النقود الأجنبية أو الأوراق الأجنبية أكثر من نسبة كمية الذهب فى العملتين » .
Chèque barré الشيك المسطر Crossed check	سعر الصرف بالتعادل Change au pair Exchange at par
« شيك يتميز بوجود خطين متوازيين فى وسطه من أعلى إلى أسفل » .	« يعتبر سعر الصرف عند حد التعادل إذا كان ثمن النقود الأجنبية أو الأوراق الأجنبية

Collectivisme	الجماعية	Chômage	البطالة
Collectivism		Unemployment	
« مذهب اشتراكي يقرر أن أموال الإنتاج يجب أن تكون ملكا للدولة ، وأن تلغى الملكية الخاصة الواردة عليها ، وأن أموال الاستهلاك هي وحدها التي تكون محلا للملكية الخاصة. »		« هي عدم توافر العمل لشخص راغب فيه وقادر عليه في مهنة تتفق مع استعدادة نظرا لحالة سوق العمل » .	
مستعمرات الاستغلال		نص الدولة الأكثر رعاية	
Colonies d'exploitation		La clause de la nation la plus favorisée	
Exploitation colonies		The most favoured nation clause	
« مستعمرات الغرض منها الحصول على الثروات الطبيعية » .		« نص يدرج في الاتفاقات والمعاهدات التجارية ، وبموجبه تتعهد دولة لدولة ثانية بمنحها ما قد تعطيه الدول الأخرى من المزايا في المستقبل » .	
مستعمرات الاستيطان		شرط الوفاء بضاعة	
Colonies de peuplement		Clause de paiement en marchandises	
Population colonies		« شرط ينص عليه في بعض العتود إبان الاضطرابات النقدية ، وبه يلتزم المدين بالوفاء بمقدار معين من سلعة بدلا من النقود » .	
« مستعمرات ينتقل إليها أهالى الدولة المتبوعة إذا ضاق نطاق أرضها » .		شرط الوفاء بنقد أجنبي	
Colonisation	الاستعمار	Clause de paiement en monnaie étrangère	
Colonisation		« شرط يدون في العتود متى كانت العملة الوطنية متدهورة » .	
« يقصد به أحد معنيين : الأول — استعمال دولة حق السيادة على إقليم خارج عن حدود أراضيها . والثاني — تعمير بعض المناطق التي تنقصها الأيدي العاملة » .		شرط الذهب	
Commissionnaire (بالعمولة)		Clause-or	
Commission agent		Gold clause	
« شخص يعمل لحساب آخر بمقتضى عقد توكيل ويتعاقد باسمه الخاص » .		« شرط ينص عليه في العتود مقتضاه الالتزام بالدفع ذهباً . وهو لا يقتضى أن يحصل الوفاء بالذهب فعلا ، بل موجبه هو الدفع بالعملة الورقية مع مراعاة النسبة بينها وبين سعر الذهب » .	

Concentration	التركز	Communisme	الشيوعية
Concentration		Communism	
« قلة عدد المؤسسات وزيادة ما فيها من قوى الإنتاج » .		« مذهب اشتراكي مبدؤه الأساسي : (من كل بتأثير قوته ، ولكل بتأثير حاجته) فهو يكلف كل شخص أن يعمل بحسب قوته ، ويعطى كلاً بحسب حاجته » .	
Concession	الامتياز	Compagnon	العريف
« هو أن تمنح الدولة فرداً أو شركة حق القيام ببعض الأعمال العامة وتفرض عليه التزامات وشروطا يتعهد بالوفاء بها » .		Journeyman	
Conciliation	التوفيق	« هو في نظام الطوائف عامل كان يلحق بخدمة معلم لقاء أجر ، ولم يكن له حق مغادرة تلك الخدمة ، وإن خالف ذلك لم يكن يستطيع أن يعمل لدى معلم آخر » .	
Mediation or conciliation			
« وسيلة لفض النزاع بين العمال وأرباب الأعمال » .		Compensation	المقاصة
Consolidation	الاندماج	Clearing	
Consolidation		« هي طريقة لانقضاء الالتزامات بين شخصين كل منهما دائن للآخر ومدين له ، وإذا كان الساحب والمستفيد يتعاملان مع بنوك مختلفة فإن تسوية قيمة الشيكات المسحوبة عليها تحصل بينهما بطريق المقاصة كذلك » .	
Contingentment	نظام الحصص	Compte courant	الحساب الجارى
Quota system		« اتفاق بين شخصين بينهما معاملات مستمرة بموجبه تقيد الحقوق والديون الناشئة بينهما في دفتر أو قائمة ، ولا تصبح واجبة الأداء إلا عند حلول أجل متفق عليه لإقفال الحساب وما ينتجه الحساب الجارى عندئذ من الرصيد يكون هو الواجب الأداء » .	
« نظام بمتنصاه تحدد الكميات التي تقبل من بعض الساع الأجنبية في مدة معينة وبمجرد دخول هذه الكميات تقفل الحدود في وجه البضائع المحددة » .			
عقد العمل الجماعي			
Contrat collectif de travail			
« اتفاق بين رب العمل ونقابة العمال على			

Corporations	الطوائف	تخويله شروط العمل .
Guilds		عقد العمل
	« نظام كان منتشرآ فى أوربا لغاية القرن الثامن عشر ، وفى مصر لغاية القرن التاسع عشر ويتأخص فى أن ممارسة المهنة من صناعية وتجارية كانت خضورة فى عداد معين من الطوائف لها فى ذلك احتكار قانونى » .	Contrat de travail Contract of employment
Coupon	قسمة (كوبون)	« عتد ياتزم بموجبه شخص أن يعمل فى خدمة شخص آخر لقاء أجر » .
Coupon		صفقة ضدية
	« وريقة ترفق بكل سهم أو سند تفصل عند ميعاد دفع الأرباح والفوائد وتقدم للحصول عليها » .	« هى صفقة مضادة للأولى » .
Cours du change	سعر الصرف	الرقابة على الصرف
Rate of exchange		Contrôle des changes ou contrôle des devises
	« سعر مبادلة عملة وطنية بعملة »	Exchange control
Cours du jour	سعر اليوم	« تدخل الحكومة والبنوك المركزية للتأثير فى سعر الصرف » .
Day price		اتفاق تجارى
	« أى سعر يتحدد فى يوم معين » .	Convention commerciale
Cours facultatif	السعر الاختيارى	« اتفاق بين دولتين لمدة قصيرة غالباً » .
	« تتداول النقود الورقية بسعر اختيارى إذا كان الدائن غير مازم بقبول النقود الورقية فى المعاملات وكان بنك الإصدار مازما بصرف قيمتها بالذهب » .	Coopération
Cours fixe	سعر محدد	Co-operation
Fixed price		« مذهب اقتصادى شعاره (الفرد للجماعة والجماعة للفرد) ومبادئ تكوين جمعيات للقيام بعمل مشترك لمصلحة الأعضاء والاستغناء عن الوسيط » .
	« سعر يحدده العميل وليس للمحاسب أن يتعاده » .	Copartnership
		مشاركة العمال فى رأس المال
		« اشتراك العمال فى رأس المال بتحويل حصتهم فى الأرباح إلى أسهم فى المؤسسة التى يعملون بها » .

التغطية . التأمين (بصفقة آجلة) Couverture (par une opération à terme) Hedging « هى استخدام الصفقات المؤجلة كأداة للحصول على ربح ثابت » .	Cours forcé السعر الإلزامى « تتداول النقود الورقية بسعر إلزامى إذا كان الدائن ملزما بقبولها فى المعاملات وكان بنك الإصدار معنى مؤقتا من صرفها ذهباً » .
الائتمان - الثقة المالية - التسليف Crédit Credit « الائتمان هو تقديم مال حاضر نظير الحصول على مال مستقبل وأساسه الثقة وهو لفظ له إطلاقات مختلفة » .	Cours légal السعر القانونى « تتداول النقود الورقية بسعر قانونى إذا كان الدائن ملزما بقبولها فى المعاملات وكان بنك الإصدار ملزما بدفع قيمتها بالذهب » .
التسليف لأجل قصير Crédit à court terme Short term credit « هو الإقراض لمدة قصيرة » .	Cours moyen السعر المتوسط Average price « سعر يتحدد تبعا للمتوسط الحسابى بين أعلى سعر وأدنى سعر » .
التسليف للاستهلاك Crédit à la consommation Consumption credit « هو الذى يستخدم فى أغراض غير منتجة من الوجهة الاقتصادية » .	Courtier سمسار (برصة البضائع) Broker « هو وسيط فى برصة البضائع » .
التسليف للإنتاج Crédit à la production Producers' credit « هو الذى يستخدم لزيادة النشاط الاقتصادى وذلك بإنشاء المنشآت الصناعية والتجارية أو توسيعها » .	Coût de production نفقة الإنتاج Cost of production « مجموع ما أنفق فى عمليات الإنتاج المختلفة » .
التسليف لأجل طويل Crédit à long terme Long term credit « هو الإقراض لمدة طويلة » .	Coût de vie نفقة المعيشة Cost of living « ثمن السلع الضرورية وتتخذ أثمان التجزئة أساسا لقياسها » .
	Coûts de transport نفقات النقل Transport charges « التكاليف التى تتحملها الهيئات التى تقوم بالنقل » .

يتدخل السلطات العامة .	التسليف الزراعى Crédit agricole
الدورة الاقتصادية Cycle économique	Agricultural credit
Business cycle	« نوع من القرض يقصد منه تزويد الزارعين برؤوس الأموال ويكون لمدة قصيرة أو متوسطة » .
« تتعاقب على المجتمع فترات رخاء وفقر وتصفية ومجموع هذه الفترات يعبر عنه بالدورة الاقتصادية » .	التسليف العقارى Crédit foncier
D	Mortgage credit
الانكماش Déflation	« نوع من القرض يقصد منه تزويد الملاك بالأموال ويكون عادة مصحوبا برهن رسمى » .
Deflation	الأزمة Crise
« نقص المتداول من النقود الورقية » .	Crisis
الطلب Demande	« اضطراب فجائى يطرأ على التوازن الاقتصادى وهو ينشأ عادة عن اختلال التوازن بين الإنتاج والاستهلاك » .
Demand	الزراعة الخفيفة Culture extensive
« هو الكمية التى يقبل الأفراد شراءها من سلعة ما بثمن معين » .	Extensive culture
طلب السلع المتناوبة Demande alternative	« هى التى تستخدم فيها مقادير قليلة من العمل ورأس المال بالنسبة لمساحة الأرض » .
Alternate demand	الزراعة الكثيفة Culture intensive
« طلب السلع التى يقوم بعضها مقام بعض » .	Intensive culture
إلغاء النقود Démonétisation	« هى التى تستخدم فيها مقادير كبيرة من العمل ورأس المال بالنسبة لمساحة الأرض » .
Demonetisation	نقود ورقية حكومية Currency notes
« عدول الدولة عن استعمال نوع من النقد بحلال نقد جديد محله » .	« هى نقود ورقية تصدرها الدولة » .
المد للبائع Déport	مبدأ تقييم الإصدار Currency principle
Backwardation	« عملية يقوم بها البائع وهى مكاملة لعملية سابقة ولا تعقد إلا وقت حلول الأجل » .
« عملية يقوم بها البائع وهى مكاملة لعملية سابقة ولا تعقد إلا وقت حلول الأجل » .	« ينحصر فى تنظيم إصدار الأوراق المصرفية »

Droits ad valorem	الرسوم التقييمية	سعر الإقتال
Ad valorem duties		Dernier cours ; cours de clôture
	« هى نسبة مئوية من قيمة السلعة » .	Closing price
		« آخر سعر فى يوم معين » .
Droits de douane	الرسوم الجمركية	إنقاص النقود
Custom duties		Dévaluation de la monnaie
	« ضرائب تفرض على البضائع عند اجتيازها	Devaluation of money
	حدود الدولة » .	(تثبيت النقود على أساس جديد يجعل
Droits spécifiques	الرسوم النوعية	وحدة النقود ممثلة من الذهب لوزن أقل » .
Specific duties		الأوراق الأجنبية
	« هى رسوم لا تجبى على أساس التقييم بل	Devises étrangères
	بفرض مبلغ على كل وحدة من المنتجات إما	Foreign bills
	على أساس الوزن أو الحجم أو السطح أو العدد »	« هى موضوع عمليات الصرف ومثلها
Dumping	الإغراق	الكيميالات والشيكات المسحوبة على الخارج » .
	« مجموعة الإجراءات التى ترمى إلى تحجيل	Dividende
	المستهلكين الوطنيين أعباء أكبر من الأجانب	ربح السهم
	لتلك الأسواق الأجنبية ، وذلك بالبيع فى	Dividend
	الخارج بأسعار تقل كثيراً عن أسعار السوق	« هو دخل حامل السهم ، ويتغير من
	الداخلية » .	سنة لأخرى » .
E		تقسيم العمل
	تنقلب مقياس الأجور — مروحة مقياس	Division du travail
L'échelle mobile des salaires	الأجور	Division of labour
Sliding scale		« تجزئة العمليات اللازمة لإنتاج شئ
	« تغيير الأجر لبعض العوامل كائتمان	معين » .
	المنتجات أو نفقات المعيشة » .	رد الرسوم (الدروباك)
École classique	المذهب التقليدى	Drawback
Classical school		« هو رد الكل أو البعض من الرسوم التى
	« هو مذهب يقرر أن القوانين	حصلتها لإدارة الجمارك عن المواد الأولية
		المستعملة لصنع بعض السلع عند إعادة
		تصديرها » .
		رسم السك
		Droit de brassage
		Brassage
		« مبلغ يمثل نفقات سك النقود » .

ويراد به تدخل الدولة فى الشؤون الاقتصادية
بوضع خطة عامة لها .

Économie nationale الاقتصاد القومى
National economics

« موضوعه دراسة أمة بعينها من الوجهة
الاقتصادية باعتبار أن لكل أمة ظروفها
خاصة بها . »

Économie pure الاقتصاد البحت
Pure economics

« موضوعه كشف القوانين الاقتصادية
بدراسة العلاقات بين الظواهر المختلفة . »

Économie sociale الاقتصاد الاجتماعى
Social economics

« موضوعه دراسة الوسائل التى من شأنها
تخفيف وطأة المظالم الاجتماعية ويدخل فى ذلك
تحسين حالة العمال . »

Effets de commerce الأوراق التجارية
« هى الكميات والسند الإذنى والشيك . »

Élasticité de la demande مرونة الطلب
Elasticity of demand

« هى أن يكون التغير القليل فى ثمن سعة
داعيا إلى تغير كبير فى المطلوب منها . »

Élasticité de l'offre مرونة العرض
Elasticity of supply

« هى أن يكون التغير القليل فى ثمن سعة
داعيا إلى تغير كبير فى المعروض منها . »

الاقتصادية ذا صفة الدوام ويلجأون فى
دراساتهم إلى القياس والتجريد .

École historique المذهب التاريخى
Historical school

« مذهب يقرر أن التاريخ هو الذى يرشدنا
إلى كيفية قيام النظم الاقتصادية وكيفية تطورها
وأن القوانين الاقتصادية ليست ذات إلا قسوة
نسبية . »

École mathématique المذهب الرياضى
Mathematical school

« مذهب يستعمل فى الاقتصاد ويستعمل
طرق التحليل والصنع الرياضية كالمعادلات
الجبرية والرسوم البيانية . »

École psychologique المذهب النفسانى
Psychological school

« مذهب يقرر أن الأحداث الاقتصادية
من عمل الإنسان فالمهم عنده هو استبانة الباعث
على تصرفات الإنسان بدراسة عواطفه
وميله . »

Économie appliquée الاقتصاد التطبيقى
Applied economics

« من غرضه البحث فى الوسائل التى يتسنى
بها زيادة الثروة والإنتاج وإصلاح النظم
الاقتصادية . »

Économie dirigée الاقتصاد الموجه
Planned economy

« تعبير حديث ذاع بعد أزمة ١٩٢٩

« هو الاحتفاظ بجزء من الدخل للمستقبل » .	Emigration	الهجرة أو المهاجرة
Équation de l'échange	Emigration	انتقال الأفراد من مكان إلى آخر سعياً وراء الرزق » .
Equation of exchange		رصيد الذهب - الاحتياطي الذهبى
« معادلة جبرية وضعت لتوضيح نظرية الكم فى النقود وهى فى أبسط صورها تنحصر فى أن : الثمن = كمية النقود / كمية البضائع » .	Encaisse-or Gold reserve	« الذهب المستخدم ضماناً لإصدار النقود المصرفية » .
Équilibre économique	Ententes industrielles	الاتفاقات الصناعية
Economic equilibrium ¹	Industrial combinations	« اتفاق بين المنشآت الصناعية بقصد التخلص من المنافسة » .
« نظرية حديثة فى قيمة المبادأة تقول إن تحديد قيم السامع تؤثر فيه أسباب متعددة وذلك لما يوجد بين جميع الظواهر الاقتصادية من الترابط » .	Entrepôt	الإيداع
L'esclavage	Bonded goods	« وضع البضائع المستوردة فى مخازن تابعة للجمارك أو تحت إشرافها » .
Slavery	Entrepreneur	ولى العمل
« نظام ساد فى أقدم العصور ، لأن الفكرة التى كانت منتشرة إذ ذاك هى أن العمل اليدوى يزرى بقدر الإنسان الحر ، فينبغى تركه الأرقاء حتى يتفرغ الأحرار لإدارة شئون الدولة والدفاع عن الوطن . وقد تقرر إلغاء الرق بمعاهدة بروكسل سنة ١٨٩٠ م » .	Entrepreneur ; enterpriser	« هو الذى يتحمل مخاطر الإنتاج فله الغنم وعليه الغرم » .
Escompte	Entreprise	المؤسسة
Discount	Enterprise	« كل تنظيم يرمى إلى الإنتاج والمبادأة للحصول على ربح » .
« دفع قيمة ورقة تجارية إلى حاملها قبل حلول الأجل مقابل استئصال مبلغ معين » .	Épargne	الإدخار
Établissement	Saving	
Establishment		
« هى فرع تابع للمؤسسة » .		

Exportations	الصادرات	Étalon-or	قاعدة الذهب
Exportations		Gold standard	
	« البضائع الوطنية التي ترسل إلى دولة أخرى » .		« كون الذهب أساس النظام النقدي وكرن النقود الورقية قابلة للصرف به مع عدم وضع عقبات في سبيل انتقال الذهب من الدولة » .
Exposition	معرض	Étalon monétaire	قاعدة النقد
	« مكان تعرض فيه السلع » .	Monetary standard	
	F		« يقصد بقاعدة النقد المعدن الذي يتخذ أساسا للنظام النقدي في دولة من الدول » .
	عوامل الإنتاج	État corporatif	الدولة النقابية
Facteurs de la production		Corporate state	
Agents of production			« اسم يطلق على الدولة الفاشية في إيطاليا إذ يقضى النظام فيها بتكوين نقابات للعمال ولأرباب الأعمال ، والنقابات هي التي تضع قوائم المرشحين لعضوية مجلس النواب » .
	« هي العناصر التي تتضافر في تحصيل الإنتاج ، وهي الطبيعة والعمل ورأس المال والتنظيم » .	État dynamique	حالة الحركة
	تقاضى ما تحتمله وحدة النقل	Economic dynamics	
Faire payer à chaque transport ce qu'il peut payer			« حالة المجتمع الذي تتغير فيه الظروف الاقتصادية » .
Charging what the traffic will bear		État Statique	حالة السكون
	« مبدأ متبع في تحديد أجرة النقل في السكك الحديدية وينحصر في أنه لا يحدد سعرا واحدا بل أسعارا مختلفة لكل نوع من الأشخاص أو البضائع بحسب ما تستطيع أن تدفعه » .	Economic statics	
Fascisme	الفاشية		« حالة المجتمع الذي لم تتغير فيه الظروف الاقتصادية » .
Fascism			تدويل السكك الحديدية
	« مذهب سياسى واقتصادى نشأ بإيطاليا فن الوجهة السياسية يقابل النظام الديمقراطي ومن الوجهة الاقتصادية يقوم على نظام النقابات وعلى تدخل الدولة في كل مظاهر النشاط الاقتصادي » .	Étatisation des chemins de fer	
		Nationalisation of railways	
			« مذهب يرى أن تمتلك الدولة السكك الحديدية » .

أن لكل فرد الحق فى تقديم سبائك
إلى دارالسك والحصول على نقود بدلا .
Frêt نول الشحن . نواون الشحن
Freight « ثمن نقل البضائع بطريق البحر » .

G

قاعدة السبائك الذهبية
Gold bullion standard
« نظام يتميز بأن الأوراق المصرفية
تكون قابلة للصرف لا بنقود ذهبية ولكن
بسبائك ذهبية لا يقل مقدارها عن حد معين
وذلك غالبا بالنسبة للمعاملات الخارجية » .
قاعدة العملة الأجنبية الذهبية (قاعدة الأوراق
الأجنبية الذهبية » Gold exchange standard
« نظام يتميز بأن الأوراق المصرفية تكون
غير قابلة للصرف بالذهب فى الداخل ، ولكنها
تصرف فى المعاملات الخارجية بأوراق أجنبية
لما قيمة الذهب مثل النقود الأجنبية والأوراق
التجارية المسحوبة على دولة تتبع قاعدة الذهب » .
قاعدة المسكوكات الذهبية

Gold specie standard
« كون المتداول نقوداً ذهبية » .

الإضراب Grève
Strike « توقف العمال عن المضي فى العمل المتفق
عليه » .

Fonds de commerce المتجر
« هو مجموع العناصر التى تتضافر فى العمل
مشتركة لتحقيق الربح عن طريق التجارة » .
مال موازنة الصرف

Fonds d'égalisation des changes
Exchange equalisation fund
« مال أعدته بعض الدول لمقاومة التغيرات
السريعة التى تحدث فى سعر الصرف وعهدت
فى القيام عليه لئلا هيئة خاصة » .

رسمال (رأس مال) جاز

Fonds de roulement
Floating capital
« هو الأموال الحاضرة التى تستخدم فى
شراء المواد الأولية ودفع أجور العمال » .

Frai التآكل . التآكل
Abrasion
« نقص وزن النقود بالاستعمال » .

Frais généraux النفقات العامة
Overheads
« هى المصروفات الثابتة للمؤسسة مثل
أجرة المباني والتأمين والإنارة ومرتببات
المستخدمين الإداريين وهى لا تزيد بزيادة
كمية المنتجات » .

Frappe libre حرية السك
Free coinage
« مبدأ مقرر بالنسبة للنقود الرئيسية حاصله

عدم قابلية الأجر للحجز	H
Insaisissabilité des salaires	مضارب على الصعود (صعودى) Haussier
« حكم تقررته معظم التشريعات لمصلحة	Bull; longs
العمال » .	« هو الذى يرمى إلى الاستفادة من ارتفاع
Intégration التكامل	الأسعار » .
Integration	الاقتصادى الأثر Homo economicus
« هو الجمع بين صناعات مختلفة تكمل	Economie man
بعضها بعضا وتتعاون في الوصول إلى غرض	« هو الذى لا يتأثر إلا بمصلحته الخاصة
واحد » .	غير عابئ بأى باعث آخر » :
Intérêt فائدة	دار السك . دار ضرب النقود
Interest	Hôtel de monnaie
« تطلق بصفة عامة على دخل الرسمال النقدى	Mint
وبصفة خاصة على دخل حملة السندات » .	« هى مصنع يعهد إليه بـ ملك النقود المعدنية »
Intérêt brut الفائدة الإجمالية	I
Gross interest	الواردات Importations
« المبلغ الذى يتقاضاه المقرض سنويا ،	Importations
وهو يتكون من عنصرين ، الفائدة الصافية	« البضائع الأجنبية التى تشتريها الدولة . »
ومقابل الخطر الذى يستهدف له المقرض » .	الصناعة المنزلية Industrie à domicile
Intérêt net الفائدة الصافية	Domestic system of industry
Net interest	« عبارة تطلق على تكليف العامل صنع
« هى ثمن استخدام رأس المال النقدى	بعض السلع فى منزله لحساب أحد أرباب
الذى حصل عليه المقرض . وهذا الثمن واحد	الأعمال ولا يكون بين العامل وولى العمل
بالنسبة لكل القروض فى زمان معين وسوق	علاقة التبعية التى توجد فى المصنع » .
معينة » .	التضخم Inflation
Intérêt nominal الفائدة الاسمية	Inflation
Nominal interest	« زيادة النقود أو وسائل الدفع الأخرى
« الوحدات النقدية التى يحصل عليها	على حاجة المعاملات » .
المقرض » .	

Juste salaire	الأجر الحق	Intérêt réel	الفائدة الحقيقية
Just wage		Real interest	
	« هو الأجر الذى يكفى لمعيشة العامل معيشة هادئة مريحة » .		« ماللوحداث النقدية التى يحصل عليها المقرض من قوة شراء » .
L		Interventionnisme	مذهب التدخل
	حرية التجارة وحرية العمل	Interventionism	
Laissez passer, laissez faire			« مذهب وسط بين الاشتراكية والمذهب الحر ، يرى أن تتدخل الدولة فى الشئون الاقتصادية ، ولكنه مع ذلك يرى الاحتفاظ بنظام الملكية الخاصة » .
	(يستعمل الإنجليز المصطلح الفرنسى)	J	
	« هذه العبارة هى جوهر مذهب الطبيعيين وصيغتها عندهم : (دع المرور حرا ، دع العمل حرا) فكانوا يرون أن تترك التجارة طليقة من القيود وأن تترك للأفراد حرية ممارسة ما يختارون من المهن » .		المقامرة (فى البرصات)
Législation ouvrière	تشريع العمل	Jeu (dans les bourses)	
Labour legislation		Gambling	
	« تشريع يرمى إلى حماية العمال ورفع مستواهم » .		« فى لغة البرصة يعبر عن المقامرة بالعمليات التي يقوم بها أشخاص لا تتوافر لديهم معلومات فنية خاصة عن حالة السوق » .
Lettre de change	الكمبيالة — السفتجة	Joint demand	طلب السلع المترابطة
Bill of exchange			« طلب السلع المتكاملة كالطلب على البن والسكر فإنه طلب مترابط » .
	« محوّر صادر من دائن يكلف فيه مدينه دفع مبلغ معين فى تاريخ معين لإذن شخص ثالث أو لإذن الدائن نفسه أو لإذن الحامل للمحوّر » .	Joint prix	عرض السلع المتلازمة .
Lettres de crédit	خطابات اعتماد		« عرض السلع التى تنتج معا كالقطن وبذرة القطن » .
	« خطابات يطلب فيها البنك إلى مراسليه فى الخارج أن يدفعوا لحاملها ما يحتاج إليه لغاية مبلغ معين » .	Juste prix	الثمن العدل
		Just price	
			« هو الثمن المعقول الذى لاغب فيه » .

تكتيل الصناعات	المذهب الحر أو الفردية
Localisation des industries	Libéralisme ou individualisme
Localisation of industries	Liberalism or individualism
« هو تجمع الصناعات التى تنتمى إلى فرع واحد من فروع الإنتاج في جهة واحدة . »	« مذهب يقول بترك الحرية للأفراد في الشئون الاقتصادية وعدم تدخل الدولة فيها ويقرر أنصاره أن كل نشاط اقتصادى يجب أن يرمى إلى إسعاد الأفراد وأن يكون مصدره الأفراد أنفسهم وألا تتدخل الدولة إلا لحفظ الأمن : »
الإغلاق	المنافسة الحرة
Lock-out	Libre concurrence
« وقف رب العمل استغلال المنشأة . »	Free competition
قانون الأجور الفولاذى	« هى التسابق اللازم على الحرية الاقتصادية . »
Loi d'airain des salaires	Libre-échange
Iron law of wages	حرية التجارة
« قانون حاصله أن أجر العامل غير متجاوز عادة أدنى حد لعيش الكفاف . »	Free trade
قانون تناقص المنفعة	« مذهب اقتصادى يرمى إلى إعفاء التجارة الدولية من القيود والرسوم . »
Loi de l'utilité décroissante	التصفية (عمليات البرصة)
Law of diminishing utility	Liquidation (des opérations de bourse)
« يقرر هذا القانون أنه كلما زادت الكميات التى تستهلك من سلعة قلت الحاجة إلى وحدات إضافية منها . »	Settlement
قانون الاحتمالات	« تسوية عمليات البرصة . »
Loi de probabilité	التصفية بالفليارات . تصفية البيوع المتعاقبة
Law of probabilities	Liquidation par filière
« قانون يبين نسبة الحوادث التى ينتظر أن تحصل في أغلب الأحوال إذا توافرت شروط خاصة . »	« طريقة تتبع لتسوية العمليات المتعاقبة في البرصة على كمية واحدة من البضائع والغرض من اتباعها أن تبقى البضائع في مكانها إلى أن يتسلمها المشتري الأخير الراغب في التسليم »
قانون إشباع الحاجات	
Loi de satiété des besoins	
Law of satiable wants	
« يقرر هذا القانون أنه متى حصل الإنسان على كمية معينة من سلعة ما قلت حاجته إلى وحدات إضافية . »	

Luxe	الترف	Loi des débouchés	قانون التصريف
Luxury	« إشباع حاجة غير ضرورية »	Law of markets	« هو قانون يقرر أن المنتجات تستبدل بالمنتجات ، وأن النقود ليست إلا واسطة فحسب وينسب هذا القانون إلى الاقتصادى الفرنسى ساي (Say) » .
M			قانون ازدياد الغلة
Maitre	المعلم	Loi du rendement croissant	« يقرر هذا القانون أن الزيادة فى العمل والرسمال المستخدمين فى الصناعة تؤدى إلى زيادة الناتج بنسبة أكبر من زيادة النفقة » .
Master	« هو من له الحق فى ممارسة إحدى المهن استقلالاً ، ولقد كان هذا اللقب أرفع الدرجات فى نظام الطوائف » .	Law of increasing returns	قانون تناقص الغلة
Manipulations	المضاربات المفتعلة	Loi du rendement décroissant	« قانون حاصله أن الزيادة فى العمل والرسمال لا يترتب عليها زيادة مناسبة فى الناتج مالم يكن هناك تقدم فى فن الإنتاج . وأثر هذا القانون يظهر سريعاً فى الزراعة » .
Manipulations	« تطلق على الوسائل التى من شأنها أن تحدث تغييراً غير طبيعى فى الأسعار » .	Law of diminishing returns	قانون اقتصادى
Marchandage	الحشد	Loi économique	« علاقة ثابتة بين ظواهر معينة تستمر بتحقيق شروط خاصة » .
	« توريد العمال بواسطة مقاول » .	Economic law	قانون جريشام
Marché	السوق	Loi Gresham	« قانون يقرر أن النقود الرديئة تطرد النقود الجيدة من التداول » .
Market	« يقصد بالسوق من الوجهة الاقتصادية أية جماعة من التجار يقومون بأعمال تجارية متشابهة فلفظ السوق لا يدل ضرورة على مكان معين بل يشير إلى ساحة أو عدة سلع بعينها وإلى المتبايعين فيها الذين ينافسون بعضهم بعضاً ، متصليين فى معاملاتهم اتصالاً حرّاً » .	Gresham's law	
Marché à faculté, option de double	حق استعادة المبيع . صفقة جزئية مضاعفة		
Call of more	« هى التى تقترن بحق استعادة القدر المتعامل عليه » .		

السوق الحرة	Marché libre	صفقة جزائية	Marché à prime ou à option Option
« نطاق عادة على التعامل خارج البرصة ».			
السوق النقدية	Marché monétaire Monetary market	« هى صفقة يكون فيها لأحد المتعاقدين الخيار بين طلب التنفيذ أو الفسخ أو الحصول على ميزة خاصة مقابل دفع جزاء ولها أحوال متعددة ».	
السوق السوداء	Marché noir	صفقة جزائية بسيطة	Marché à prime simple
« نطاق عادة على التعامل فى الخفاء تهربا من التسعير الجبرى ».			
السوق الرسمية	Marché officiel	« صفقة يكون فيها لأحد المتعاقدين مجرد طلب التنفيذ أو الفسخ مقابل دفع جزاء ».	
« تسمى البرصة أحيانا بالسوق الرسمية ».		الصفقات الآجلة	Marché à terme Future market
مادية التاريخ	Matérialisme historique Materialistic interpretation of history	« هى صفقات يؤجل فيها تسليم الأوراق المالية أو البضائع والوفاء بشمها إن وقت محدود ».	
« يقول كارل ماركس إن تقصى حوادث التاريخ يدل على أن المصالح المادية هى التى تحرك إرادة الإنسان ، وتكيف النظم السياسية والقانونية وغيرها ».		الصفقات العاجلة . الصفقات الفورية	
التجارية	Mercantilisme Mercantilism	« هى التى تنفذ بعد مدة قصيرة لاستكمال الإجراءات ».	Marché au comptant Spot market
« مذهب قائم على فكرة أن غنى الدولة يتوقف على مقدار ما لديها من الذهب والفضة وسمى أنصاره بالتجارين لاهتمامهم بالتجارة الخارجية وقد ساد هذا المذهب منذ القرن السادس عشر ».		صفقة باتة	Marché ferme
		« هى التى تلزم نهائيا البائع والمشتري بحيث لا يكون لأحدهما العدول عن الترامه ».	
		السوق المالية	Marché financier Financial market
		« سوق استغلال الأموال لأجل طويل ».	

أو الحكومة ، وهى على أنواع متعددة » . النقود الورقية الائتمانية Monnaie de papier fiduciaire Fiduciary paper money « هى وعد بدفع مبلغ من النقود المعدنية لحاملها عند الطلب ورصيدا المعدنى يكون أقل من مجموعها المتداول ، ويقبلها الجمهور لثقتها بها ، ولنا سميت الائتمانية » . النقود الورقية الإلزامية أو الورق النقدى Monnaie de papier inconvertible ou papier monnaie Inconvertible paper money « هى النقود الورقية غير القابلة للصرف بالذهب سواء أصدرتها الحكومات أم البنوك المركزية » . نقود ورقية كاملة الرصيد (نقود ورقية ممثلة) Monnaie de papier représentative Representative paper money « هى نقود ورقية تمثل قيمتها مقداراً من الذهب أو الفضة مودعا فى خزانة الدولة أو بنك الإصدار مثل شهادات الذهب والفضة فى الولايات المتحدة » . توجيه النقد . النقد الموجه Monnaie dirigée Managed currency « نظرية حاصلها اتباع سياسة نقدية تودى إلى ثبات الأثمان » . نقود رئيسية أو أساسية Monnaie légale Legal tender « هى التى لها بأمر الشارع قوة إبراء مطلقة	المزارة Métayage Metayage ; crop-sharing « طريقة لاستغلال الأراضى الزراعية باشتراك المالك والزارع فى الاستغلال ويقسم الناتج بينهما بنسبة يعينها العقد أو العرف » . الطريقة القياسية Méthode déductive Deductive method « هى الانتقال من الكلى إلى الجزئى » . الطريقة الاستقرائية Méthode inductive Inductive method « هى الانتقال من الجزئى إلى الكلى » . نقود تكميلية . نقود مساعدة Monnaie d'appoint, monnaie fractionnaire Subsidiary money « هى التى لها قوة إبراء محدودة أى أن الدائن غير ملزم بقبولها فى وفاء دينه إلا لغاية مبلغ معين مثل النقود الفضية ونقود النيكل والبرونز فى مصر » . نقود حسابية Monnaie de compte Money of account « هى نقود ليس لها وجود مادى وإنما هى قيم اصطلاحية تستخدم فى بعض الأحوال كوحدة للمحاسبات مثل الجني Guinea فى إنجلترا ويساوى ٢١ شلن » . النقود الورقية Monnaie de papier Paper money « نقود ورقية يصدرها بنك الإصدار
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Monopole privé	احتكار خاص	لا يجوز الحد منها بمعنى أن الدائن في كل حال مجبر على قبولها في سداد الدين مهما يكن حد مقدار ما يدفع منه .
Private monopoly	« احتكار ينفراد فيه فرد أو شركة بالإنتاج والبيع أو الشراء » .	
Monopole public	احتكار عام	Monnaie métallique النقود المعدنية
Public monopoly	« احتكار تقوم به الدولة أو أشخاص القانون العام الأخرى مثل البلديات » .	Metallic money « نقود تسكها الدولة من المعادن كالذهب والفضة » .
Monts-de-piété	بيوت التسليف برهن	Monnaie réelle نقود حقيقية
	« هي التي تقوم بالإقراض بضمان منقول »	Real money « هي التي لها وجود مادي » .
	الحركات العامة للأثمان	نظام المعدن الفرد (المعدنية الفردية)
Mouvements généraux des prix		Monométallisme
General movements of prices	« هي متوسط تغيرات أثمان السلع » .	Monometallism « هو الذي لا يجعل فيه الشارع قوة الإبراء المطلق وحرية السلك إلا للمعدن واحد بعينه »
	الأرقام القياسية التفاضلية	Monopole الاحتكار
Moyennes pondérées ou indice avec poids		Monopoly « تفرد شخص بالقيام بعمل معين » .
Weighted average	« هذه طريقة تبين درجة أهمية السلع المتخذة أساسا للمقارنة » .	Monopole de fait احتكار فعلي
	N	De facto monopoly « هو الذي لا يستند إلى نص قانوني بل يترتب على عدم وجود منافسة » .
	تحويل ملكية الأراضي	Monopole légal احتكار قانوني
Nationalisation du sol		Legal monopoly « هو الذي يستند إلى نص في قانون أو لائحة » .
Land nationalisation	« مذهب يرى إلى جعل الأراضي ملكا للدولة » .	

Offre	العرض	الاكتفاء القومى (الاستغناء القومى)
Supply		Nationalisme économique ou autarcie Economic nationalism or autarchy
	« هو الكمية التى يقبل المنتجون والتجار بيعها من سلعة ما بثمن معين » .	« مذهب يرى القائمون به أن الدولة يجب أن تسد حاجاتها من إنتاجها القومى » .
Optimum (de la production)	أوج الإنتاج	الطبيعة
	« هو النسبة العليا للإنتاج » .	Nature
Ordre naturel	النظام الطبيعى	Nature
Natural order		« هى العامل الأول فى الإنتاج ، وتشمل الأرض والماء والهواء والحرارة والضوء » .
	« هو نظام يعتقد الطبيعيون بوجوده وهو عبارة عن قواعد أفاضتها العناية الإلهية وليست من وضع الأفراد » .	Nazisme
	التنظيم الدولى للعمل	Nazism
Organisation internationale du travail		« مذهب الحزب الاشتراكى الوطنى فى ألمانيا وهو مشابه للفاشية ، والتسمية مشتقة من الحروف الأولى للحزب الاشتراكى الوطنى فى ألمانيا » .
International organisation of labour		
	« تنظيم يرمى إلى الوصول إلى حلول مشتركة بين الدول فى مسائل العمل » .	الأرقام القياسية
	التنظيم العلمى للعمل	Nombres indices
Organisation scientifique du travail		Index numbers
Scientific management		« هى الأرقام التى تقاس بها درجة التغيرات التي تطرأ على بعض الظواهر الاقتصادية كالأسعار والأجور وغيرها » .
	« هو الاستعانة بالعلم فى البحث عن الوسائل التي تجعل العمل أكثر إنتاجاً » .	0
Ouverture de crédit	فتح الاعتماد	السند
	« لاتفاق يتعهد بموجبه البنك أن يضع تحت تصرف أحد عملائه مبلغاً معيناً لمدة معينة فهو وعد بالقرض يتحول إلى قرض متى استعمل العميل حقه فى سحب المبلغ » .	Obligation
		Bond ; debenture
		« ورقة مالية مثبتة لقرض حاصل ، وللسند فائدة ثابتة » .

فترة الرخاء - طور الرخاء	Ouvrier marginal	العامل الحدى
Phase de prospérité	Marginal worker	
Prosperity or boom phase		
« هو الدور السابق على الأزمة ويتميز بنشاط الصناعة وارتفاع الأسعار والأجور » :		« العامل الذى يكون أجره مساويا لما أنتجه » .
	P	
الطبيعيون أو الفزيوقراطيون		المقاسمة فى الأرباح
Physiocrats	Participation aux bénéfices	
« هم مؤسسو المذهب الحر فى فرنسا فى القرن الثامن عشر . وسموا بالطبيين لاعتقادهم بوجود قوانين طبيعية تجرى عليها أمور البشر » .	Profit sharing	« اشترك العمال فى أرباح المؤسسة » .
فسيولوجية العمل	Parts de fondateurs	حصص التأسيس
Physiologie du travail		« حصص تعطىها شركات المساهمة للأشخاص الذين يقومون بخدمات ممتازة كأن يقدموا لها حق اختراع أو امتياز حكومى » .
Physiology of labour		
« نظرية ترى أن تنظيم العمل يكون بدراسة المشقة التى يتحملها العامل ثم النظر فى وسائل تخفيفها » .	Pauvreté ; indigence	الفقر
البديلة	Poverty	
Pièce de rechange		« حالة من لا تكفيه موارده » .
Interchangeable part		
« قطعة من نمط القطعة الثالفة فى السلع والآلات يستعاض بها عنها » .	Phase de dépression	نوبة الفتور
	Depression phase	
الاستثمار		« تتميز بانخفاض الأسعار وانعدام الثقة وقيام الأزمة » .
Placement		
Investment		
« استخدام الأموال فى الإنتاج إما مباشرة بشراء الآلات والمواد الأولية ، وإما بطريق غير مباشر كسواء الأسهم والسندات » .	Phase de liquidation	فترة التصفية
وثيقة التأمين	Liquidation of business	
Police d'assurance		« هى الفترة الأخيرة فى الدورة الاقتصادية فيها تصفى المنشآت غير السليمة وتعمل المنشآت الأخرى على جعل نفقة إنتاجها ملائمة لمستوى الأثمان المنخفض » .
Insurance policy		
« الوثيقة المثبتة لشروط التأمين وهى تختلف تبعاً للخطر المؤمن منه » .		

الإعانات (الإنتاج أو التصدير)	سياسة السوق الحر
Primes (à la production ou à l'exportation)	Politique du marché libre
Bounties	Open market policy
« منح مالية تعطىها السلطات العامة إلى بعض المنشآت الصناعية أو الزراعية حتى يتسنى لها مقاومة المنافسة الأجنبية » .	« تعبير يستخدم للدلالة على سياسة البنوك المركزية في بيع الأوراق المالية وشراؤها لزيادة أو نقص التداول من النقود » .
قانون الاستبدال أو الاستعاضة	سعر الافتتاح
Principe de substitution	Premier cours
Law of substitution	First price
« قانون يقضى بأن الإنسان قد يستعويض عن سلعة بأخرى تؤدي الغرض نفسه » .	« أول سعر في البرصة في يوم معين » .
الثمن	علاوة (للعامل)
Prix	Prime
Price	Bonus
« نسبة سلعة إلى النقد عند المبادلة » .	« هي أجر إضافي يتقاضاه العامل » .
أثمان التجزئة	قسط التأمين
Prix de détail	Prime d'assurance
Retail prices	Premium insurance
« الأثمان التي يشتري بها المستهلكون السلع من تجار التجزئة » .	« المبلغ الذي يدفعه المستأمن (المؤمن) في فترات دورية » .
أثمان الجملة	علاوة الذهب
Prix de gros	Prime de l'or
Wholesale prices	Gold premium
« هي الأثمان التي تشتري بها مقادير كبيرة من السلع لإماتن المنتجين مباشرة أو من التجار » .	« زيادة سعر الذهب على قيمته القانونية » .
ثمن السوق أو الثمن الجازي	بيع بشرط الخيار
Prix de marché ou prix courant	Prime simple à la baisse
Market price or current price	Put
« هو الذي يتعين في المنافسة الحرة بنقطة توازن العرض والطلب » .	« صفقة بسيطة بشرط الخيار لمصلحة البائع » .
	شراء بشرط الخيار
	Prime simple à la hausse
	Call
	« صفقة بسيطة بشرط الخيار لمصلحة المشتري » .

Profit brut	الربح الإجمالى	Prix de monopole	التمن الاحتكارى
Gross profit		Monopoly price	
	« كل المسكاسب التى يحصل عليها رب العمل » .		« هو الذى يتحدد فى حالة الاحتكار » .
Profit pur ou net	الربح الصافى		النفقات الخاصة (للإنتاج)
Pure profit		Prix de revient partiel	
	« ما يحصل عليه رب العمل علاوة على فائدة رأس ماله وأجر لإدارته » .	Prime costs	
	التحريم . الحظر (فى التجارة الدولية)		« تشمل المصاريف الخاصة التى تلزم إنتاج السلع مثل المواد الأولية وأجور العمال وهى تزيد وتنقص تبعا لمقدار الوحدات المنتجة » .
Prohibition (dans le commerce international)		Prix fixe	التمن المحدد
Prohibition		Fixed price	
	« منع الصادرات أو الواردات » .		« التمن الذى لا مساومة فيه » .
Proletariat	طبقة العمال	Prix normal	التمن المعتاد (التمن العادى)
Proletariat		Normal price	
	« هى إحدى الطبقتين اللتين يقول الاشتراكيون إن التطور الصناعى أدى إلى وجودهما : طبقة العمال وطبقة الرأسماليين . ويقول الاشتراكيون إن طبقة العمال يزداد عددها تدريجيا ، وإن طبقة الرأسماليين ليست سوى أقلية ضئيلة ، وإن النزاع بين الفريقين سائر إلى استيلاء العمال على رؤوس الأموال » .		« هو الذى يتحدد أساسيا بنفقات الإنتاج » .
Protectionnisme	حماية التجارة	Producteur marginal	المنتج الحدى
Protection		Marginal producer	
	« مذهب اقتصادى يرمى إلى تقييد الواردات الأجنبية وفرض رسوم جمركية مرتفعة عليها حماية المصناعات القومية والإنتاج القومى » .		« هو الذى تساوى نفقة إنتاجه وقيمة ما ينتجه » .
		Produit net	الغلة الصافية
		Net product	
			« هى الفرق بين الثروة المنتجة والثروة المنفقة للحصول عليها ، ويرى الطبيعيون أن الزراعة هى العمل الوحيد المنتج لأنها تأتى بغلة صافية » .
		Profit	الربح
		Profit	
			« هو الفرق بين ثمن البيع ونفقة الإنتاج » .

إلى زيادة المنتجات مع الاقتصاد فى المواد وفى الجهود التى تبذل فى الإنتاج : Rationnement الجرايات :المقتنات Rationing « نظام يحدد ما يستهلكه كل فرد من بعض السلع » .	Psychotechnique النظرية الفنية النفسية Psycho-technics « نظرية حديثة ترى تطبيق علم النفس على الأعمال الصناعية الحديثة وإدخال تعديلات على الآلات حتى تصير ملائمة لحركات الإنسان » . Publicité النشر . الإعلان Advertising « مجموعة الطرق التى تستخدم لتعريف الجمهور ببعض المنتجات وحثه على شرائها » .
Réflation مقاومة الانكماش Reflation « تعبير حديث استعمل فى الولايات المتحدة بمعنى زيادة المتداول بقصد رفع الأسعار إلى مستوى محدد » .	Q Quasi monopole شبه الاحتكار Quasi monopoly « تفرد شخص أو شركة بإنتاج الجزء الأكبر من سلعة بعينها » .
Régie الريجى . الاستغلال الحكومى « نظام بمقتضاه تقوم الدولة أو السلطات المحلية ببعض المشروعات وتمولها وتستغلها » .	Quasi-rente شبه الربح Quasi-rent « ميزة بعض عوامل الإنتاج على بعضها الآخر من حيث قوة إنتاجها أو ضعفه » .
Régime des castes Caste system « هو نظام عتيق يتلقى بموجبه الابن المهنة عن أبيه بالوراثة تلقيا جبريا لا اختيار له فيه ، ولا تزال له آثار فى بعض أنحاء الهند » .	R Rareté الندرة Scarcity « قلة الكميات الموجودة من سلعة بعينها » . التنظيم العلمى للإنتاج
Règlement d'atelier لائحة المصنع « هى لائحة يدون فيها كيفية تنظيم العمل وسيره وإدارته وهى إلزامية للعامل وإن كان لا يشترك فى وضعها » .	Rationalisation de la production Rationalisation of production « مجموعة الطرق الفنية والتنظيمية التى ترى
Rendement marginal الغلة الحدية Marginal return « هى الغلة المساوية لنفقات الإنتاج » .	

Report	المدة للمشتري	Rente	الريع
Carry over	عملية يقوم بها المشتري وهى متكاملة لعملية سابقة ولا تعقد إلا وقت حلول الأجل :	Rent	« هو الجزء الذى يدفعه المستأجر إلى المالك من غلة الأرض نظير استغلال قواها الطبيعية غير القابلة للهلاك ».
Repos hebdomadaire	الراحة الأسبوعية	Rente de fertilité	ريع الخصب
Weekly rest day	« يقرر كثير من التشريعات مبدأ الراحة الأسبوعية أى إعطاء العامل يوما للراحة كل أسبوع » .	Fertility rent	« هو الريع الناتج من ميزة أرض على أخرى من وجهة الخصب » .
Représentant de commerce	الممثل التجارى	Rente de situation	ريع الموقع
« مندوب دائم لأحد المتاجرين جهة معينة ».		Situational rent	« هو الريع الناشئ من صقع الأرض » .
Réquisition	الاستيلاء	Rente du consommateur	فائض المستهلك
« أن تستولى الحكومة جبرا على بعض السلع » .		Consumer's surplus	« هو الفرق بين الثمن الذى دفعه المشتري فعلا وما كان مستعدا لدفعه حتى لا يحرم السلعة فإذا كانت منفعة السلعة أكثر من الثمن المدفوع فيها قيل إن هناك فائضا للمستهلك » .
Revalorisation (de la monnaie)	تقويم النقود (إعادة النقود إلى قيمتها الأصلية)		فائض المنتج - كسب المنتج
Revalorisation	« تثبيت النقود بإعادتها إلى قيمتها الأصلية ».	Rente du producteur	ريع المنتج
Revenu	الدخل	Producer's surplus	« هو الفرق بين نفقة الإنتاج وثمان السوق ».
Income	« المنفعة الناتجة عن رأس المال أو العمل » .	Rente personnelle	الريع الشخصى
Revenu national	الدخل القومى	Personal rent	« ميزة شخص على آخر من وجهة الكفاية والاستعداد » :
National income	« الدخل القومى للدولة فى سنة معينة هو مجموع قيمة كل السلع المنتجة ، وكل الخدمات المقدمة فى هذه المدة » .		

نظام الأجر المزد (التصاعدى)	Richesse	الثروة
Salaire progressif ou avec prime	Wealth	
Premium bounties		
« طريقة يحدد فيها أجر أساسى للعامل تزداد عليه مكافأة أو علاوة بسبب كثرة ما ينتجه أو بسبب جودته » .		« هى الأموال القابلة للتملك والتقويم والمحدودة النكمية » :
الأجر الحقيقى	Richesse nationale	الثروة القومية
Salaire réel	National wealth	
Real wage		مجموعة القوى المنتجة فى الدولة » .
« مالوحدات النقدية التى يحصل عليها العامل من قوة الشراء » .	S	
نظام الأحلاس	Salaire	الأجر
Servage	Wage	
Serfdom		« مكافأة العمل على اختلاف أنواعه » .
نظام اتبع بعد سقوط الامبراطورية الرومانية وبموجبه كان الملاك يلحقون بأراضيهم من يحررونهم من الأرقاء . ولم يكن الأحلاس حق مغادرة الأرض وللمالك حق إخراجهم منها » .		الأجر بالقطعة
الاشتراكية	Salaire à la tâche ou aux pièces	
Socialisme	Piece-rate	
Socialism		« الأجر المحدد بحسب النكمية المنتجة » .
« مجموعة المذاهب التى ترى إلى إيجاد المساواة الفعلية بين الأفراد وإلى إلغاء الملكية الخاصة » .	Salaire au temps	الأجر بالزمن
اشتراكية الدولة	Time-rate	
Socialisme d'état		« تحديد الأجر تبعاً للزمن المقضى فى العمل » .
State socialism	Salaire collectif	الأجر الجماعى
« هذا المذهب ليس اشتراكياً بالمعنى الدقيق بل إن أنصاره يرون أن يكون تدخل الدولة واسع النطاق » .	Group piece rate	
		« مبلغ إجمالى يتعهد رب العمل بدفعه لطائفة من العمال مقابل أدائهم عملاً معيناً » .
	Salaire nominal	الأجر الاسمى
	Nominal wage	
		« الوحدات النقدية التى يحصل عليها العامل أجر آله » .

<p>بطريق الاكتتاب في أسهم ، وعنوان الشركة هو موضوع عملها ؛ وتحدد مسئولية كل مساهم فيها كما يتحدد نصيبه في الربح بمقدار الأسهم التي يملكها .</p>	<p>اشتراكية البلديات Socialisme municipal Municipal socialism « تطلق عبارة (اشتراكية البلديات) على زيادة النشاط للبلديات إذ تقوم بتوريد المياه والغاز والكهرباء وإنشاء الأسواق . . . الخ »</p>
<p>شركة التوصية Société en commandite « هي شركة تتكون من صنفين : من شركاء متضامنين يديرون الشركة ، ويسألون عن كل ديونها ، وشركاء موصين لا دخل لهم في إدارتها ويسأل كل منهم بقدر حصته فقط . »</p>	<p>الاشتراكية الإصلاحية أو اشتراكية التدرج Socialisme réformiste Gradualism « مذهب يرى أن تنفيذ البرنامج الاشتراكي إنما يكون بالتدرج . »</p>
<p>شركة التضامن Société en nom collectif Partnership « هي شركة يكون فيها الشركاء متضامنين قانونا . »</p>	<p>الاشتراكية العلمية Socialisme scientifique. Scientific socialism « اسم أطلقه كارل ماركس على نظريته في الاشتراكية بعلة أنها مستمدة من دراسة التاريخ وملاحظة الوقائع »</p>
<p>جمعيات التعاون الزراعية Sociétés coopératives agricoles Agricultural co-operative societies « هي جمعيات يؤسسها عادة صغار الزراع للحصول على مزايا خاصة . »</p>	<p>الاشتراكية الخيالية Socialisme utopique Utopian socialism « هي اشتراكية تجعل من مبادئ العدالة والإخاء والمساواة المثل الأعلى للمجتمع الإنساني دون أن تعنى ببيان وسائل الانتقال إلى ذلك المثل الأعلى . »</p>
<p>جمعيات الاستهلاك التعاونية Sociétés coopératives de consommation Consumers' co-operative societies « هي جمعيات غرضها الاستغناء عن الوسيط وهو تاجر التجزئة ، فهي تشتري بالجملة وتبيع لأعضائها ولغيرهم . »</p>	<p>الشركة Société Company « عقد بين اثنين أو أكثر للقيام بعمل مشترك . »</p>
<p>جمعيات البناء التعاونية Sociétés coopératives de construction Building co-operative societies « جمعيات تتكون من العمال ، بعضها يشتري</p>	<p>شركة المساهمة Société en commandite Joint stock company « تتكون من أشخاص غير مسمين ، وذلك</p>

Stabilisation de la monnaie	تثبيت النقود	الأراضى ويقيم عليها المنازل ثم يبيعها أو يوترها إلى الأعضاء، وبعضها يقرض الأعضاء مايلزمهم لبناء مساكنهم .
Stabilisation of money		جمعيات التسليف التعاونية
« هو العودة إلى قاعدة الذهب سواء على أساس القيمة القديمة أو على أساس قيمة أخرى » .		Sociétés coopératives de crédit
Standardisation	توحيد النمط	Credit co-operative societies
Standardisation		« هى جمعيات تعاونية تقوم باقراض صغار التجار والزراع والصناع » .
« اقتصار المنشآت على إنتاج نموذج واحد أو نماذج قليلة من السلعة لتوفير نفقات الإنتاج » .		جمعيات الإنتاج التعاونية
Stollage	صفقة جزائية ترددية (ستيلاج)	Sociétés coopératives de production
Call and put		Producers' co-operative societies
« صفقة يكون فيها لأحد المتعاقدين بحسب اختياره إما أن يكون بائعا أو مشتريا مقابل دفع جزاء » .		« جمعيات تتكون من العمال وغرضها التخلص من أرباب الأعمال » .
قاعدة الصرف بالجنه الإنجليزي		Solidarisme
Sterling exchange standard		Solidarism
« نظام تكون فيه الأوراق المصرفية الوطنية غير قابلة للصرف فى الداخل ، ولكنها تصرف فى المعاملات الخارجية بأوراق تجارية إنجليزية أو بنقود إنجليزية » .		مذهب التضامن
Surproduction	إفراط الإنتاج	« هو مذهب يقرر أن كل مولود يولد وعليه دين للمجتمع يتحتم عليه الوفاء به بمساعدة الفقراء » .
Over-production		القلة فى الاستهلاك . قلة الاستهلاك
« هو زيادة الإنتاج على الاستهلاك » .		Sous-consommation
نظام المعدن المختلط — نظام المعدن المركب		Underconsumption
Symmetallisme		« نقص الطلب على السلع بسبب بطالة العمال ونقص المتداول من النقود » .
Symmetallism		المضاربة
« نظام تكون فيه قيمة العملة الرئيسية مكونة من مزيج من الذهب والفضة » .		Spéculation
		Speculation
		« عمليات يقوم بها بعض الأشخاص بناء على معلومات فنية وتقديرات معقولة للارتفاع من فروق الأسعار فى الزمان والمكان » .

Tarif de préférence التعريفية التفضيلية

Preferential tariff

« تعريفية خاصة ترمى إلى تسهيل العلاقات مع دولة معينة بمنحها مزايا لا تستفيد منها أية دولة أخرى ، وقد يكون سببها صلة التبعية أو الجوار أو الجنس » .

Tarif douanier التعريفية الجمركية

Custom tariff

« تشمل قوائم بالسلع المفروضة عليها الضريبة عند تصديرها أو استيرادها ، وبالرسوم الواجب جبايتها عليها » .

Tarif du transport تعريفية النقل

Transport rates

« هى بيان الأجرة التى تطلبها الهيئات التى تقوم بالنقل » .

سعر القطع (سعر الخصم)

Taux de l'escompte

Rate of discount

« هو سعر الفائدة الذى يحسب على أساسه المبلغ الواجب خصمه من الورقة التجارية ويتوقف على طبيعة الورقة التجارية وعلى الحالة الاقتصادية العامة » .

Taxation ; tarification التسعير الجبرى

Price fixing]

« هو أن تحدد الدولة بما لها من السلطة العامة ثمنا رسميا للسلع لا يجوز للبائع أن يتعداه » .

النقابية الثورية

Syndicalisme révolutionnaire

Revolutionary syndicalism

« مذهب متطرف فى الاشتراكية يقول بضرورة الالتجاء إلى العمل المباشر ، أى إلى أعمال العنف والكفاح التى لا هودة فيها ، كما تكون طبقة العمال متيقظة ، فلا تخدر أعصابها . »

Syndicats

النقابات

Trade-unions

« جماعات لها مصالح مشتركة تتضافر للدفاع عنها » .

T

Tarif autonome التعريفية الاستقلالية

« هى التعريفية الصادرة بقانون أو بمرسوم وللدولة أن تعدلها سواء بزيادة الرسوم الموضحة بها أو إنقاصها » .

Tarif compensateur تعريفية تعويضية

Countervailing duty

« تعريفية ترمى إلى إبطال الأثر الناتج من الإعانات المعطاة لإنتاج أو تصدير بعض السلع بفرض ضريبة معادلة للإعانات » .

Tarif conventionnel التعريفية الاتفاقية

« هى التى تحدد باتفاق بين دولتين أو أكثر ولا تعدل إلا باتفاق جديد » .

نظرية مخاطر الحرفة	الأرض الحدية
Théorie du risque professionnel	Terre marginale
« نظرية حاصلها أن ما يحدث للعمال في أثناء العمل هو خطر متصل مباشرة بالنشاط الاقتصادي فيجب أن يتحملة رب العمل » .	Marginal land
نظرية الكم في النقود . نظرية كمية النقود	« هي التي يكون ناتجها مساويا لما أنفق عليها » .
Théorie quantitative de la monnaie	نظرية تساوى قوة الشراء
Quantity theory of money	Théorie de la parité des pouvoirs d'achat
« نظرية حاصلها أن قيمة النقود تنتج اتجاهها عكسيا مع كميتها أى أنه كلما زادت كميتها قلت قيمتها وارتفعت الأثمان » .	Purchasing power parity theory
نظرية التفضيل الزمني	« نظرية حاصلها أن سعر الصرف يعبر عما للنقود من قوة الشراء المقارنة » .
Time-preference theory	نظرية قوة إنتاج العمل
« نظرية تسوغ الفائدة بحجة أن الناس يفضلون المال الحاضر على المال المستقبل المساوى له في النوع والكمية » .	Théorie de la productivité du travail
عيار النقود	Productivity of labour theory
Titre de la monnaie	« نظرية حاصلها أن الأجر يتحدد تبعا لقوة إنتاج العامل » .
Fineness of coin	نظرية النفقات النسبية
« مقدار ما تحتوى عليه النقود من المعدن الخالص المعتبر أساسا لها بالنسبة لوزنها . فمثلا الجنيه المصرى يمثل مازنته ٨,٥ جرام من الذهب بعيار ٨٧٥ في الألف » .	Théorie des coûts comparatifs
معاهدة تجارية	Theory of comparative costs
Traité de commerce	« نظرية حاصلها أن الدول لا تبدأ في الاتجار بعضها مع بعض إلا إذا اختلفت تكاليف الإنتاج النسبية فيها » .
Commercial treaty	نظرية مخصصات الأجور
« معاهدة بين دولتين أو أكثر لتنظيم المعاملات التجارية بينهما ، وتكون لمدة طويلة نسبياً » .	Théorie du fonds des salaires
	Wages fund theory
	« نظرية تقوم على فكرة أنه يوجد في كل دولة في وقت معين مقدار من رأس المال النقدي معد للدفع الأجور ، ويرى أصحابها أن تحديد الأجر يتبع النسبة بين عدد العمال ومقدار هذا المسال » .

Unité monétaire وحدة النقد
Monetary unit
« هي وزن ثابت من معدن معين العيار
والمشروع هو الذى يحدده » .

Utilité المنفعة
Utility
« صفة فى الشيء تجعله قابلا لسد حاجة » .

المنفعة الحدية أو النهائية أو الغائية

Utilité marginale ou finale
Marginal or final utility
« هي منفعة الوحدة الأخيرة من سلعة
مكونة من عدة وحدات ، أو بعبارة أخرى
هي المنفعة التى على الحدين الرغبة وعدم الرغبة » .

Utilité totale المنفعة السكلية
Total utility

« مجموع المنافع التى يحصل عليها الإنسان
عند استهلاكه كمية معينة من سلعة » .

V

Valeur : القيمة
Value
« لفظ يطلق بصفة عامة على درجة الأهمية
النسبية للسلع » .

Valeur d'échange قيمة المبادلة
Value in exchange
« نسبة بين سلعة وأخرى عند المبادلة
(والميل الحديث لإطلاق لفظ القيمة على قيمة
المبادلة) » .

Traités du travail معاهدات العمل
Labour treaties
« معاهدات موضوعها توحيد تشريع
العمل فى دولتين بالنسبة لمسائل معينة » .

Transit البضائع العابرة (الترنسيت)
نظام يطبق على البضائع التى تخترق حدود
الدولة متجهة منها إلى دولة أخرى » .

Travail العمل
Labour
« مجهود يبذله الإنسان لتحصيل منفعة » .

Troc المقايضة
Barter
« مبادلة سلعة بأخرى » .

Truck system نظام الأجر العيني
« دفع الأجور لانقداً ولكن كمية من
البضاعة ومعظم التشريعات تحرم هذه الطريقة » .

Trust الترس . توحد الشركات
« انضمام عدة مؤسسات تفقد كل منها
استقلالها تحت إدارة واحدة » .

U

Union douanière اتحاد جمركى
Custom union
« هو اتفاق الغرض منه أن يجعل من عدة
دول أرضاً جمركية واحدة خاضعة لنظام
جمركى واحد » .

Valorisation	تعليق السعر	Valeur d'usage	قيمة المنفعة
	« الطرق المتبعة لرفع الأسعار » .	Value in use	« مبلغ المنفعة التي يحصل عليها الإنسان باستهلاكه لسلعة ما (وقد عدل عن هذا التعبير معظم الاقتصاديين) » .
Vente à découvert	البيع على المكشوف		القيمة الاسمية أو القانونية (للنقد)
Short selling	« بيع سلع غير مملوكة للبائع » .	Valeur nominale ou légale (de la monnaie)	Nominal or face value (of money)
	نقل (الحسابات)		« هي القيمة التي تحددها الدولة للنقد في التداول ويلاحظ أن النقود الرئيسية تكون قيمتها المعدنية مساوية لقيمتها الاسمية أما النقود التكميلية فقيمتها المعدنية أقل من قيمتها الاسمية » .
Virement (des comptes)	« تحويل مبلغ من حساب شخص في بنك إلى حساب شخص آخر يتعامل مع البنك نفسه »		القيمة الحقيقية أو المعدنية (للنقد)
	المدوب التجاري	Valeur réelle ou métallique (de la monnaie)	Market value (of money)
Voyageur de commerce	« مساعد للتاجر ووظيفته العمل على اجتذاب العملاء بالانتقال من جهة لأخرى ونشر الدعاية لسلعة أو سلع معينة » .		« هي قيمة المعدن الذي تشتمل عليه النقود » .
	W		الأوراق المالية الدولية (القيم الدولية)
Warrant agricole	الرجعة (سند التخزين)	Valeurs internationales	International securities
	« سندات تمثل البضاعة المودعة في المخازن ويمكن التسليف على البضاعة بنخصم هذه السندات » .		« الأوراق المالية ذات الشهرة العالمية » .
	Z		القراتيس المالية . القيم المنقولة
Zones franches	المناطق الحرة	Valeurs mobilières	Securities
	« هي جزء من أرض الدولة يعتبر خارجا عن الحدود الجمركية » .		« لفظ يطلق على الأسهم والسندات وخصص التأسيس » .

مصطلحات علم الطبيعة

مصطلحات في علم الطبيعة

خط الانحراف	Agonic line
هو خط يبين به على الخرائط المغناطيسية المواقع التي يتعدى فيها الانحراف المغناطيسي .	
المتسامح فيه	Allowance
تيار متردد (A. C.)	Alternating current
هو التيار الكهربى الذى يتغير اتجاهه طردا وعكسيا على التوالى .	
الملغم (معرب)	Amalgam
ويطلق على المادة الناتجة من الجمع بين الزئبق وبين فلز آخر أو أكثر .	
والفعل ملغم (متعد) تلغم (لازم)	
المصادر ملغمة تلغم	To amalgamate
واسم المنفعول ملغم	Amalgamation
ويطلق على الفلز حالة ينتج الملغم من الجمع بينه وبين الزئبق فيقال «زنك ملغم» ويختص الثلاثى والمهموز وما يشتق منهما معنى .	Amalgamated
الكهربا - الكهربان	Amber
مادة راتنجية صفراء اللون شبه شفافة قوية العزل للكهربية وهى أولى المواد التى عرف تكهربها بالدلك ومنها اشتقت كلمة الكهربائية .	

الزيف	A
ويطلق على معان :	
١ - التقزح الحادث عند نفوذ الضوء الأبيض فى العدسات ويقال عنه الزيف اللوى .	
٢ - التغير الظاهرى الدورى الذى يشاهد فى مواضع النجوم الثابت من جراء حركة الأرض فى فلكها حول الشمس ويقال عنه الزيف الفلكى .	
٣ - الظاهرة التى تتلخص فى أن الحزمة الضوئية إذا كان سهمها على سمت محورالسطح الكبرى فان مجموعات الأشعة التى تكون نقاط سقوطها على السطح دوائر حول المحور إذا انعكست أو انعطفت عندالسطح تتلاقى هى أو امتداداتها كل فى نقطة على المحور ويقال عنها الزيف الكرى .	
المركم	Accumulator
جهاز يتركب عادة من ألواح من الرصاص مغمورة فى محلول ينحل بالكهربية يشحن أولا بإمرار تيار يحدث فى اللوحين تأثيرين مختلفين فاذا ما وصلأ بعد ذلك أمكن الحصول منه على تيار فى الاتجاه المضاد وبذلك تفرغ شحنته - ويمكن تكرار عمليتي الشحن والتفريغ .	

٢ - عيب في الآلات البصرية من جرائه لا تكون صورة النقطة المبصرة نقطة تناظرها وإنما تتكون لها صورتان على شكل خطين قصيرين على بعدين مختلفين وفي اتجاهين متعامدين ويشاهد في العدسات والمرايا الكرية إذا مالت الأشعة الساقطة عليها ميلاً محسوساً عن سمت المحور .

الذرة Atom
هي أصغر جزء في عنصر ما يصح أن يدخل في التفاعلات الكيميائية .

B

خرائط مرسمة الضغط الجوى

Barographic Charts
وهي الخرائط التي تسجل عليها مقادير الضغط الجوى وما قد يطرأ عليها من تغيير في فترة من الزمن وذلك بواسطة جهاز يعمل بطريقة آلية .

مقياس الضغط الجوى - البارومتر

Barometer
وهو اسم يطلق على كل آلة أو جهاز لقياس الضغط الجوى .

Barometric Pressure الضغط البارومتري
وهو مقدار الضغط الذى يتعين بدلالة البارومتر .

Bolometer البولومتر (معرب)
« وهو جهاز لقياس طاقة الإشعاع يتوقف عمله على تغير المقاومة الكهربائية بتغير درجة الحرارة » .

وقد ذكر البيروني في كتابه الجواهر الكهربا ومن أقواله فيه (واسمه ينهى عن فعله لأنه يسلب التبن بجذبه إلى نفسه والريشة وربما رفع التراب معها بالمجاورة وذلك بعد الحك على شعر الرأس . وقال : (واسمه بالرومية القطرون : Electron) .

الأميتر Ammeter
وهو آلة لقياس التيار الكهربى بالأمبير .

Anisotropic, Aeolotropic متباين الخواص
يطلق على الجسم أو الوسط الذى لا تكون خواصه واحدة في جميع الاتجاهات .

Anode الأنود « معرب »
« وهو الموصل الذى عنده يدخل التيار الكهربى عند مروره في سائل أو في غاز » .

Areometer : Hydrometer مكثاف السوائل
وهو آلة تطفو في السوائل لتحديد كثافتها .

Astatic needle الإبرة المعطلة
مجموعة من ابرتين مغناطيسيتين أو أكثر مركبة بحيث لا يكون للمغناطيسية الأرضية أى أثر في توجيهها (أى المجموعة) .

Astigmatism اللانقطية أو اللااستجماتية
وتطلق على معان :

١ - حالة البصر حين لا تكون سطوح طبقاته منتظمة التكور .

التفاعل الكيميوى
Chemical reaction
عملية يتغير فيها تركيب المادة .

ملف
Coil
وهو سلك موصل ملفوف لفة واحدة أو أكثر .

عاكس التيار
Commutator
جهاز يغير في التيار المتردد رجعيته إلى استقامة ويطلق أحيانا على المفتاح العاكس .

بيت الإبرة - بوصلة (معرب)
Compass
هى آلة ذات ابرة مغناطيسية أو مجموعة من الابرة المغناطيسية تتركز في وضع أفقى على سن مدببة تستعمل لتحديد اتجاه الشمال المغنطيسى .

تكثف الكهربية - تكثف الكهرباء
Condensation of electricity
تراكم الكهربية على موصل ويقال كثف والمصادر تكثيف .

مكثف
Condenser
هو جهاز يتركب عادة من أنبوبة يمر بداخلها بخار سائل ويبرد السطح الخارجى لهذه الأنبوبة بوسائل متعددة ، وبذلك يكثف البخار المار بها ويتحول من الحالة الغازية إلى السائلة .

الموصلات
Conductors
الأجسام التى تنتقل خلالها الكهربية .

٥

الكبل
Cable
يطلق على الحبل المعدنى تحيط به مادة عازلة لها غلاف واق ويطلق أيضا على مجموعة من الأسلاك معزول بعضها عن الآخر وموضوعة في غلاف واق ويستعمل الكبل في توصيل التيارات الكهربية .

وسع
Capacity
وهو كمية الكهربية اللازمة لرفع جهد موصل أو مكثف كهربي بمقدار الوحدة .

الجهات الأصلية
Cardinal points
هى الشرق والغرب والشمال والجنوب .

المعمد
Cathetometer
وهو آلة تتركب من تلسكوب ينزلق على مقياس رأسى مدرج لقياس الأبعاد الصغيرة كالمليمتر وأجزائه .

الكاثود « معرب »
Cathode
وهو الموصل الذى عنده يخرج التيار الكهربي عند مروره في سائل أو في غاز .

أشعة الكاثود
Cathode rays
وهى الأشعة المنبعثة من الكاثود عندما يحدث تفريغ كهربي في غاز مخامل .

الاستحالة
Change of State
تغير المادة من حالة إلى أخرى من أحوال الصلابة والسيولة والغازية .

Diffusion of light	انتشار الضوء	Consequent poles	الأقطاب التوابع
وهو تبعثر أشعة الضوء وذهابها في جميع الجهات كما يحدث عند انعكاسه عن حائط أبيض وكما هو الحال في طرق الإضاءة الحديدية .		هي أقطاب قد تحدث في قضيب مغناطيسي بين قطبيه اللذين عند طرفيه . والمفرد قطب تابع .	
		مقطع التيار	
		Current intermitter, Current interrupter	
		جهاز يعمل على قطع التيار ووصله على التوالي .	
		D	
		Dielectrio	العازل الكهربائي
		هو الوسط الذي تمتد فيه تأثيرات القوى الكهربائية .	
		Diffraction (of light)	الحيود
		وهو خروج الضوء خروجاً ضئيلاً عن امتداده على السموت المستقيمة كما يحدث مثلاً عند نفوذه من ثقب ضيق — وهو أمر يقتضيه طبيعة الضوء من حيث هو حركة موجبة .	
		ملاحظة : الانعطاف في الاصطلاح القديم عند ابن الهيثم وغيره يعني به ما يعني بلفظ الانكسار في الاصطلاح الحديث .	
		Diffraction Grating	محززة الحيود
		وهو اسم أداة كثيراً ما تستخدم للحصول على الأطياف ويتوقف عملها على ظاهرة الحيود وتتخذ غالباً من لوح من الزجاج أو من معدن مصقول تحز على مسطحة خطوط مستقيمة متوازية تبلغ عدتها عشرات آلاف في البوصة .	
Dip or Inclination	الميل		
هي الزاوية الواقعة بين اتجاه شدة المجال المغنطيسي للأرض في مكان ما وبين مستوى الأفق في ذلك المكان .			
Direct current	تيار طردى		
هو التيار الذي يحدث بالتأثير في الدائرة الثانوية إذا ما انقطع مرور التيار في الدائرة الأولية أو ضعفت شدته فجأة ويكون اتجاهه هو عين اتجاه التيار الأولي ولذلك سمي طردياً .			
Direct current (D.C.)	تيار مطرد		
يقال على كل تيار كهربائي متصل ذي اتجاه واحد لا يتغير .			

E	تقزح الضوء Dispersion of light
<p>Ebonite ابونيت</p> <p>وهو مادة صلبة سوداء ناتجة من المزج بين المطاط والكبريت مع التسخين وتستخدم كمادة عازلة في الكهربائية .</p>	<p>وهو استحالة الضوء الأبيض إلى الأضواء ذات الألوان المتدرجة من الحمرة إلى البنفسجية عند انعطافه من مشف في مشف آخر ومثاله التقزح الحادث عند نفوذ الضوء الأبيض في منشور من الزجاج .</p>
<p>القوس الكهربائي (الكهربائي) Electric arc</p> <p>هو ما يحدث من ضوء ساطع وحرارة شديدة عند مرور التيار الكهربائي (الكهربائي) في فرجة بين موصلين :</p>	<p>ملاحظة : استعمل لفظ التقزح قديما في هذا المعنى .</p>
<p>الفرن الكهربائي (الكهربائي) Electric furnace</p> <p>هو فرن يحى بالكهربية .</p> <p>Electric motor موتور</p> <p>هو مكنة لتحويل الطاقة الكهربائية (الكهربية) إلى طاقة ميكانيكية وعمله عكس عمل الدنمو ويطلق عليه أيضا « المحرك الكهربائي » (الكهربائي) .</p>	<p>الديناميكا Dynamics</p> <p>يغلب إطلاق الاسم في الاصطلاح الحديث على علم القوى على الوجه الشامل سواء نشأت عنها الحركة أو اتزنت وترتب على ذلك سكن الأجسام وبهذا الاعتبار يقسم قسمين : أحدهما «علم الحركة» Kinetics ويبحث فيه عن الحركة على الوجه الذي يراعى فيها القوى المحركة والثاني «الاستاتيكا» ويبحث فيه عن شرائط اتزان القوى وسكن الأجسام .</p>
<p>البندول الكهربائي Electric pendulum</p> <p>هو اسم أطلق على جهاز يتكون من كرة من البلسان معلقة بخيط من الحرير تتذبذب ذهابا وإيابا بين جسمين أحدهما مشحون بالكهربية والآخر متصل بالأرض .</p>	<p>دنمو Dynamo</p> <p>هو مكنة لتحويل الطاقة الميكانيكية إلى طاقة كهربائية (كهربية) ويطلق عليه أيضا المولد الكهربائي (الكهربائي) .</p>
<p>كهربة Electrification</p> <p>إحداث الكهرباء (الكهربية) في الأجسام . والفعل كهرب ويقال تكهرب الجسم .</p>	<p>دينامومتر Dynamometer</p> <p>وهو مقياس كهربى يتوقف عمله على القوة الواقعة بين ملفين أحدهما ثابت والآخر قابل للحركة عند مرور التيار الكهربائي فيهما .</p>

وَألف جزء من كتلة ذرة الايدروجين ومقدار شحنتها هو الجزء الذي لا يتجزأ من الكهربائية.	Electrode « معرب » وهو الموصل الذي عنده يدخل أو يخرج التيار الكهربى عند مروره فى سائل أو غاز .
Electron theory النظرية الالكترونية هى النظرية التى ترد فيها أسباب الظواهر الطبيعية إلى الالكترونات .	Electrodynamics الديناميكا الكهربائية هو علم يبحث فيه عن القوى الكهربائية من حيث تؤدى بالكهربية إلى الحركة .
Electrophorus إلكتروفور آلة تستمد منها تكرارا شحنات كهربية ويتوقف عملها على التكهرب بالتأثير :	Electrolysis التحليل بالكهرباء (التحليل بالكهربية) هو تحليل المركب الكيميائى بواسطة التيار الكهربى .
Electro-plating التصفيح بالكهربية هو تغطية سطح الفلز أو غيره بسطبة رقيقة من فلز آخر وذلك بطريقة التحليل الكهربى .	Electrolytes المائحل بالكهرباء (المائحل بالكهربية) هو ما يتحلل بواسطة التيار الكهربى .
Electroscope مكشاف كهربى هو جهاز يستخدم للاستدلال على وجود شحنة كهربية على موصل أو لبيان نوعها ويسمى أيضا « الكتروسكوب » .	Electromagnetism المغنطيسية الكهربائية (الكهربية) العلم الذى يبحث فيه عن العلاقة بين المغنطيسية والكهربية بوجه عام وعن حدوث المغنطيسية بفعل التيارات الكهربائية على الوجه الخاص .
Energy output الطاقة المستفاد الصورة القائمة	Electrometer مقياس كهربى جهاز لقياس الجهود الكهربائية (الكهربية) ويسمى أيضا « إلكترومتر » .
Erect Image وهى التى أعاليها تناظر أعالى الجسم وأسافلها تناظر أسافله .	Electron الكترون دقيقة ذات شحنة كهربائية سالبة تبلغ كتلتها على وجه التقريب جزءا من ثمانمائة
F الفلور (اسم يطلق على العنصر) ويشتق منه فعل « تفلور يتفلور » بمعنى To Fluoresce	

<p style="text-align: center;">G</p> <p>الكهرباء (الكهربية) الجلفانية Galvanic electricity كان يطلق أول الأمر على ظواهر التكهرب التي تنشأ عن التفاعلات الكيميائية والنسبة إلى (لويجي جلفاني) (١٧٣٧-١٧٩٨) العالم الإيطالي الذي سبق إلى الكشف عن هذه الظاهرة .</p>	<p style="text-align: center;">Fluorescence</p> <p style="text-align: center;">الفلورية</p> <p>وهي ظاهرة فحواها أنه إذا استضاءت بعض الأجسام بضوء ذي لون معين أو ذي طول موجي معين أشرق منها ضوء ذو لون آخر يكون طوله الموجي في الأكثر الغالب أطول وفيها يقف اشراق الضوء عن هذه الأجسام مع انقطاع الضوء الواقع عليها وتحدث هذه الظاهرة أيضا بفعل الأشعة غير المرئية ذات الموجات القصيرة وبفعل الإلكترونات . واللفظ المقترح مشتق كاللفظ الأجنبي من اسم عنصر الفلور .</p>
<p style="text-align: center;">Gas</p> <p style="text-align: center;">الغاز</p> <p>اسم يطلق على المادة عند ما يكاد التماسك ينعدم بين جزيئاتها لبعدها المسافة بينها فتنتشر في كل مكان ولا يكون للمادة حجم ثابت أو شكل ثابت .</p>	<p style="text-align: center;">Fluorescent</p> <p style="text-align: center;">يقال « قابل للفلور »</p>
<p style="text-align: center;">Goniometer</p> <p style="text-align: center;">مقياس الزوايا</p> <p>اسم يطلق على بعض الآلات المستخدمة لقياس الزوايا ومنها ما يستخدم في علم المعادن لتعيين الزوايا التي تحيط بها وجوه البلورات .</p>	<p style="text-align: center;">Fluorescing</p> <p style="text-align: center;">اسم الفاعل « متفلور » بمعنى</p>
<p style="text-align: center;">H</p> <p style="text-align: center;">Hail</p> <p style="text-align: center;">البرد</p> <p>هو جمد قطرات المطر والجمد يطلق على كل جسم صلب حالة استحالة سائل إليه .</p>	<p style="text-align: center;">Fluorite</p> <p style="text-align: center;">ويطلق على المركب اسم « فلوريت »</p>
<p style="text-align: center;">Heliograph</p> <p style="text-align: center;">مشاهدة</p> <p>وهي آلة للتخاطب بأشعة الشمس .</p>	<p style="text-align: center;">Fluoroscope</p> <p style="text-align: center;">مكشاف الفلورية</p> <p>وهو جهاز يستخدم لإحداث ظاهرة الفلورية ومشاهدتها وفحصها .</p>
<p style="text-align: center;">Frictional electricity</p> <p style="text-align: center;">الكهرباء (الكهربية) الاحتكاكية</p> <p>يطلق اللفظ على الكهرباء (الكهربية) التي تظهر على سطوح الأجسام نتيجة ذلك بعضها بالآخر .</p>	<p style="text-align: center;">Fluorspar</p> <p style="text-align: center;">واسم « الحجر الفلوري » على</p>
<p style="text-align: center;">Frost</p> <p style="text-align: center;">الصقيع</p> <p>هو جمد الندى عند برودة الجو .</p>	<p style="text-align: center;">Frost</p> <p style="text-align: center;">الصقيع</p>

Induced current	تيار بالتأثير	Helioscope	مرقب الشمس
يقال على التيارات الثانوية وعلى جميع التيارات التي تحدث بوجه كلي نتيجة لتغير المجالات المغناطيسية لأنها تيارات بالتأثير :		وهو تلسكوب خاص تبصر به الشمس ويختلط فيه بدرء وهجها عن أن يؤذى البصر .	
Induced magnetism	مغطة تأثرية	Heterogeneous	متغاير
هي المغناطيسية التي تتولد في المادة القابلة للمغنط بتأثير المجال المغناطيسي .		وهو ما تختلف أجزاؤه بعضها عن بعض .	
Induced charge	شحنة بالتأثير	Homogeneous	المتجانس
إذا قربت شحنة كهربية من موصل معزول تولدت فيه شحنتان كهربيتان تسمى كل منهما شحنة بالتأثير وتسمى الشحنة الأصلية شحنة مؤثرة .		وهو ما تكون أجزاؤه جميعا من جنس واحد .	
Infra red	تحت الأحمر - تحمر	Hydrodynamics	الديناميكا المائية
وهو لفظ يطلق على المنطقة المحاورة للطرف الأحمر من الطيف المرئي وأشعتها غير مرئية ويستدل عليها عادة بتأثيراتها الحرارية .		هو علم يبحث فيه عن القوى المؤثرة في المياه وغيرها من السوائل من حيث أنها تؤدي بها إلى الحركة .	
Insulated conductor	الموصل المعزول	Hydrostatics	الاستاتيكا المائية
موصل غير متصل بما يصح أن ينقل الكهربائية منه أو إليه .		هو علم يبحث فيه عن القوى المؤثرة في السوائل حالة سكونها .	
Insulators	العازلات	Hyetometer	مقياس المطر
الأجسام التي لا تنتقل خلالها الكهربائية .		جهاز تقدر به مقادير الأمطار .	
Intensity of current	شدة التيار	Hygrometer	مقياس الرطوبة
مقدار الكهربائية التي تمر عند أية نقطة في دائرة كهربية في وحدة الزمن .		جهاز يستخدم لتعيين درجة رطوبة الجو .	
		I	
		Ice	الجليد
		هو اسم يطلق على جمد الماء .	

Isocheimal line	خط تساوى القَر	شدة المجال المغنطيسى
Ligne isochiménale (f)	خط يبين على الخرائط الأماكن التى يتساوى فيها متوسط درجة حرارة الجو فى الشتاء .	Intensity of the magnetic field
Isochromatic curve	منحنى اللون الواحد	شدة المجال المغنطيسى فى أى نقطة هى مقدار القوة المؤثرة فى قطب شمالي مقداره الوحدة إذا فرض موجودا فى تلك النقطة .
Isochrone -- (--- ous)	خط ذو لون واحد يظهر فى ظاهرة تداخل الضوء الأبيض المستقطب .	Intermittent current
Isocline line	خط تساوى الميل	تيار متقطع
Isodibatic	خط يبين به على الخرائط المغناطيسية المواضع التى يكون فيها الميل المغناطيسى واحداً .	يقال على كل تيار كهربى يابث برهة قصيرة وينقطع أخرى .
Isodynamic line	خط تساوى القوى المغناطيسية	Inverse current
Isogeothermal line	خط يبين به على الخرائط الأماكن التى تكون فيها شدة المجال المغناطيسى للأرض واحدة .	تيار عكسى
		هو التيار الذى يحدث فى الدائرة الثانوية إذا ما أمر التيار فى الدائرة الأولية أو زيدت شدته فجأة ويكون اتجاهه عكس اتجاه التيار الأول ولذلك سمي عكسيا .
		Inverted image
		الصورة المنكوسة
		هى التى أعاليها تناظر أسافل الجسم وأسافلها تناظر أعاليه .
		Irreversibility
		اللامعكوسية
		(ضد المعكوسية)
		Isobare
		متكاثل (ج . متكاثلات)
		يطلق اللفظ على العناصر التى تكون نوى ذراتها متساوية الكتلة ولكنها مختلفة الشحنة .
		Isobar line
		خط تساوى الضغط
		خط يبين به على الخرائط الأماكن التى يتساوى فيها الضغط الجوى .

Isoseist	خط اتفاق الرجفة	خط تساوى الانحراف (سبق تعريفه)
	خط يبين به على الخرائط الأماكن التي تصل إليها رجفة الزلزال في وقت واحد :	Isogonic lines
		هو خط يبين به على الخرائط المغنطيسية المواضع التي يكون فيها الانحراف المغنطيسى واحدا .
Isothermal line	خط تساوى القميط	Isohyetal line
	خط يبين به على الخرائط الأماكن التي يتساوى فيها متوسط درجة حرارة الجو في الصيف .	خط تساوى المطر
		خط يبين على الخرائط الأماكن التي يكون تساقط الأمطار فيها بقدر واحد .
Isothermal line	خط ثبوت درجة الحرارة	Isomeric (— ous)
	الخط البياني الدال على العلاقة بين الحجم والضغط عند ثبوت درجة الحرارة .	تساوى الأجزاء
	التغير الثابت درجة الحرارة	Isometric line
Isothermal transformation	هو تغير الحجم أو الضغط أو كليهما معا عند ثبوت درجة الحرارة :	خط تساوى الحجم
		خط يدل في علم الديناميكا الحرارية على تغير الضغط أو درجة الحرارة عند ثبوت الحجم :
Isotope	متماكن (ج متماكنات)	Isomorphous
	يطلق على العناصر إذا كانت نوى ذراتها متساوية الشحنة مختلفة الكتلة فتكون خواصها الكيميائية واحدة وموضوعها في جدول مندليف في مكان واحد : ولذلك سميت متماكنات أي ذات المكان الواحد :	متشابهات الأجزاء
		لفظ توصف به الأشياء التي تكون أجزاء الواحد فيها تشابه نظائرها في الأخرى :
		Isonephelic line
		خط تساوى السحب
		خط يبين به على الخرائط الأماكن التي يكون حدوث السحب فيها بقدر واحد .
Isotropic	موحد الخواص	Isoseismal line
	يطلق على الجسم أو الوسط الذي تكون خواصه واحدة في جميع الاتجاهات :	خط تساوى الرجفة
		هو خط يبين به على الخرائط الأماكن التي تكون فيها شدة الزلزال واحدة .

Loudspeaker مجهر
جهاز تصدر عنه ذبذبات صوتية جبهة
بفعل الذبذبات الكهربائية فيه .

M

التجاذب والتنافر المغنطيسيان
Magnetic attraction and repulsion
يميل القطبان المغنطيسيان اللذان من نوع
واحد الى أن يتباعدوا ، فيقال عن ذلك التنافر
المغنطيسي . ويميل القطبان المغنطيسيان اللذان
من نوعين مختلفين إلى أن يتقاربا ، فيقال عن
ذلك التجاذب المغنطيسي .

الانحراف المغنطيسي Magnetic declination
هو الزاوية الواقعة بين مستوى الزوال
المغنطيسي وبين مستوى الزوال الجغرافي
في مكان ما على سطح الأرض .

الكهرباء (الكهربائية) المغنطيسية
Magnetic electricity, Magnetoelectricity
هي الكهرباء (الكهربائية) الحادثة عن
المغنطيسية .

العناصر المغنطيسية Magnetic elements
هي المقادير المغنطيسية الأساسية التي تتعین
بها المغنطيسية الأرضية في مكان ما على سطح
الأرض .

K

Kinematics علم الحركة المجردة
هو علم يبحث فيه عن الحركة دون أن
يراعى فيها القوى المحركة .

L

الصورة المقلوبة
Laterally Inverted Image
وهي التي ميامنها تناظر مياسر الجسم .
ومياسرها تناظر ميامنه كما في الصورة التي
ترى في المرايا المستوية
البراق Lightning conductor
Lightning rod
وهي آلة تنق من الصواعق .

خطوط القوة Lines of force
خط القوة هو خط في المجال المغنطيسي أو
الكهربائي يدل المماس له في أية نقطة منه على
اتجاه المجال في تلك النقطة .

المقطع الطولي Longitudinal section
وهو السطح الحادث من قطع الجسم طولاً
ومن بابه « المقطع العرضي » :
transverse section

وهو السطح الحادث من قطع الجسم عرضاً .
أما « المقطع المخروطي » وجمعه « قطوع مخروطية » :
Conic sections
فللدلالة على الأشكال الهندسية التي تتصور
من توهم قطع المخروط في اتجاهات مختلفة .

طريقة التبريد Method of cooling

هي طريقة لإيجاد الحرارة النوعية لسائل ما تقوم على قياس الزمن الذي يستغرقه انخفاض درجة حرارة السائل من درجة معينة إلى درجة أخرى معينة .

مكرفون Microphone

جهاز يُحدث بوقوع الصوت عليه ذبذبات كهربائية تناظر ذبذبات الصوت ويستعمل مرسلًا في التليفون وفي أجهزة الأصوات وتسجيلها

الجزيء Molecule

الجزيء من أى مادة هو أصغر جزء مستقل منها يصح أن يوجد محتفظًا بالخواص الكيميائية لهذه المادة .

دقائق مورس Morse sounder

مستقبل للإشارات التلغرافية تسمع له دقات ترمز إلى مدلولات متعارف عليها .

0

أوم Ohm

وهو اسم الوحدة العملية التي تقاس بها المقاومة الكهربائية .

P

الفسفورية Phosphorescence

وهي ظاهرة من نوع الفلورية وإنما تختلف عنها باستمرار وإشراق الضوء من الجسم مدة بعد

التأثير المغناطيسى Magnetic Induction

هو ظاهرة التغطط الحادث بفعل المجال المغنطيسى .

الحاجز المغناطيسى Magnetic screen

هو جسم من الحديد يجلب به جزء من المجال المغناطيسى عن المؤثر الذي يحدث المجال فيكاد يزول عن الجزء المحجوب أثر المجال فيه .

مواد مغناطيسية Magnetic substances

وهي المواد التي تسهل مغطستها كالحديد .

مقياس المغنطيسية Magnetometer

هو جهاز يستخدم للموازنة بين المجالات المغناطيسية من حيث الشدة .

مقياس الضغط مانومتر Manometer

وهو جهاز يستخدم لقياس ضغوط الغازات أو السوائل والنسبة إليه مانومتري .

Manometric

الميكانيكا Mechanics

في الاصطلاح القديم علم الآلات . ثم أطلق على علم القوى المحركة والقوى المترنة . وبهذا الاعتبار يقسم قسمين : أحدهما « الديناميكا » Dynamics وهو العلم الذي يبحث فيه عن حركة الأجسام على الوجه الذي يراعى فيها القوى Dynamics والآخر « الاستاتيكا » Statics وهو العلم الذي يبحث فيه عن شرائط اتزان القوى وسكون الأجسام Statics .

Primary current	تيار أولى	انقطاع الضوء الواقع عليه فيرى الجسم مضيئاً في الظلام باللون الخاص به
هو التيار الكهربى الذى إذا أمر فى دائرة أو قطع عنها تغيرت بوجه عام شدته فيها حدث من جراء ذلك فى دائرة مجاورة لدائرتة تيار بالتأثير وتسعى دائرتة دائرة أولية (Primary circuit).		ويشتق من الاسم فعل « تفسفر » بمعنى to phosphoresce
Proof plane	مخبرة	وصيغة « تفسفر » بمعنى Phosphorescing
أداة تتركب من ووصل يجعل عادة على شكل قرص صغير وله يد عازلة تستخدم فى اختبار الشحنات الكهربائية .		ويقال قابل للتفسفر بمعنى Phosphorescent
Propagation of light	امتداد الضوء	كرة البلسان Pith ball
وهو انتقال الضوء فى مسيره فى الوسط المشف . فيقال امتداد الضوء فى السموت المستقيمة :		كرة صغيرة تتخذ من نخاع نبات البلسان Sambucus nigra وتستعمل فى بعض تجارب الكهربية (الكهربية) الساكنة (الاستاتيكية).
rectilinear propagation of light.		تخطيط المجال المغنطيسى Plotting of magnetic field
ملاحظة : استعمل الاصطلاح قديماً فى هذا المعنى .		هو تبيان الكيفية التى توزع بها خطوط القوة فى المجال المغنطيسى بالرسم :
Proton	بروتون	الاستقطاب (فى الكهربية) Polarisation
وهو نواة ذرة الايدروجين ويعد فى علم الطبيعة الحديثة جزءاً أساسياً فى تركيب الذرة.		ظاهرة تشاهد فى الأعمدة الكهربائية (الكهربية) الأولية من جرائها تنخفض القوة الدافعة الكهربائية للعمود إذا استمر مرور التيار المستمد منها
Push button	زر كهربائى (كهربى)	الجهد الكهربى لجسم مشحون
أداة لوصل التيار الكهربى فى دائرة أو قطعه منها ويعمل بضغط الإصبع عليه .		The potential of a charged body
	R	الجهد الكهربى لجسم مشحون هو الحالة الكهربائية التى يتعين بها انتقال الكهربية منه أو إليه .
Real Image	الصورة الحقيقية	
هى التى تتكون بالفعل من تلاقى الأشعة الضوئية .		

المعكوسية	Reversibility	ترمومتر ريومر	Reaumur thermometer
يراد بالمعكوسية في علم الضوء أنه إذا اتبع شعاع من الضوء مساراً معيناً بسبب انعكاسه أو انكساره أو كليهما ثم أعيد في عكس الاتجاه الذي خرج منه فإنه يتبع عكس مساره الأول تماماً .		هو مقياس لدرجة الحرارة تتخذ فيه نقطة انصهار الجليد درجة الصفر ونقطة غليان الماء درجة الثمانين .	
ويراد بالمعكوسية في علم الديناميكا الحرارية أنه إذا تعرض غاز في حالة حرارية معينة لسلسلة متتابعة من التغيرات أمكن البدء به من حالته الأخيرة ورووره في تغيراته السابقة بطريقة عكسية بحيث يرتد إلى أصله .		المستقبلة	Receiver
مفتاح عاكس	Reversing key	يطلق على كل جهاز يستخدم في الاستقبال كما في التلغراف والتليفون .	
مقاومة متغيرة	Rheostat	راتينج	Resin
جهاز قوامه من مقاومة قابلة للتغير بالتدريج يوصل بالدائرة لكي يتسنى بواسطته تغيير المقاومة الكلية للدائرة وتعديل شدة التيار المار فيها حسباً يراد .		مادة تخرج من لحاء أكثر الأشجار عند شقها وتكون مختلطة بالصمغ والزيت وهي عازلة للكهرباء وتتكهرب عند دلكها بالصفوف بالكهرباء السالبة ولذلك سميت الكهرباء السالبة بادي الأور «الكهرباء الراتنجية» نسبة إليها .	
المُرَحَلَة	Relay	المحصلة المغنطيسية	Resultant magnetic force
جهاز يستخدم في دائرة كهربائية بمرجاتيار ضعيف يتسنى به مرور تيار قوى في دائرة أخرى أو قطعة .		هي شدة المجال الحادث من تركيب مجالين أو أكثر .	
الدوار	Rotor	الاحتفاظ	Retentivity
هو الجزء القابل للدوران من آلة ما .		هي الخاصية التي من أجلها يستبقى الجسم المغنط بعض مغنطيسيته عند زوال المؤثر عنه .	
		مقاومة متغيرة	Reversible resistance
		جهاز قوامه من مقاومة قابلة للتغير بالتدريج يوصل بالدائرة الكهربائية لكي يتسنى بواسطته تغيير المقاومة الكلية للدائرة وتعديل شدة التيار المار فيها حسباً يراد ويسمى أيضاً «ريوستات» .	

Shunt	المزوّغ	Rotort Carbon	فحم المعوجات
هو في الاصطلاح الكهربى موصل يوصل على التوازي مع جزء من دائرة كهربية لتحويل جزء من التيار عن طريقه .		يقال للفحم الذى يرسب على جدران المعوجة عند تقطير الفحم الحجري .	s
Snow	الثلج	Saturation	التشبع
بلورات من الماء المتجمد تتساقط من السماء كالقطن المنفوش .		إذا زيدت باطراد نسبة المذاب في محلول منه بلغ المحلول غاية عندها لايقبل مزيدا من المذاب ينوب فيه . فيقال انه في حالة «التشبع» ويقال شبع المحلول والمصدر تشبيع .	
Solenoid	ملف لولبي	Scale	مقياس
وهو سلك ملفوف لفا لولبيا حول سطح اسطوانى .		«استطارة الضوء» . يطلق على	
Solute	المذاب	Scattering of light	
الحلول — اللّوب		وهو اشراق ثانوى ينجم عن وجود دقائق مادية صغيرة في الوسط الذى يمتد فيه الضوء ويتميز بغلبة الضوء الأحمر في الشرق على امتداد سمت الضوء الأول وغلبة الضوء الأزرق في الشرق في الاتجاه العمودى ومن أمثلته خمر الشروق والغروب وزرقة السماء .	
Solution	الحلول — اللّوب	Seat of charge	مقر الشحنة
إذا أذيب جسم في سائل سمي السائل «المذيب» وسمى الجسم «المذاب» وسمى الحاصل «الحلول» ويقال : ذاب الجسم ذوباً .		الموضع الذى تحل الشحنة فيه من الموصل المشحون .	
Solvent	المذيب	Secondary current	تيار ثانوى
الكهرباء (الكهربية) الساكنة (الاستاتيكية)		هو التيار الكهربى الذى يحدث بالتأثير في دائرة مغلقة إذا ما تغيرت شدة التيار في دائرة كهربية مجاورة وتسمى دائرته دائرة ثانوية .	
Static electricity			
يطلق اللفظ على الكهرباء (الكهربية) حالة سكونها على سطوح الموصلات .			
Stator	الساكن		
هو الجزء الذى يتحرك الدوار بالنسبة إليه من آلة ما .			

Transmitter	المرسلة	شدة القطب
يطلق على كل جهاز يستخدم في الارسال كما في التلغراف والتليفون .		Strength or intensity of the pole
Tubes of force	أنابيب القوة	هي مقدار القطب مقيساً بالوحدات المصطلح عليها .
أنبوبة القوة أو أنبوب القوة هو مجموعة من خطوط القوة		متزامن (متفق الزمن) ج . مترامناات
U		Synchronous
Ultraviolet		إذا اتفقت حركتان دوريتان في زمن الذبذبة والطور سميتا مترامنتين .
فوق البنفسجي — فنفسج		T
وهو لفظ يطلق على المنطقة المجاورة للطرف البنفسجي من الطيف المرئي وأشعتها غير مرئية ويستدل عليها بتأثيراتها الكيميائية والفلورية .		البرقية
Unit of pole	وحدة القطب	Telegram
هو القطب الذي يتنافر أو يتجاذب وآخر يساويه بقوة قدس هاددين على بعد قدره سنتيمتر في الهواء .		رسالة ترسل من مكان إلى آخر بواسطة جهاز التلغراف .
V		الخطوط المغناطيسية الأرضية
Variable	متغيرة	Therrestrial magnetic lines
يطلق على كل مقدار ليست له قيمة ثابتة .		هي خطوط القوى في المجال المغناطيسي للأرض .
Variable resistance	مقاومة متغيرة	Thermodynamics
يقال على كل مقاومة حال تغيرها أو من شأنها أن تتغير		الديناميكا الحرارية
		هو علم يبحث فيه عن العلاقة بين الحرارة والحركة .
		Thermocouple
		زوج حراري
		Thermopile
		ثرمو بيل

W	الصورة التقديرية Virtual image
<p>الواط Watt وهو اسم الوحدة العملية التي تقاس بها القدرة .</p>	<p>وهي التي تتكون من تلاقى امتدادات سموت الأشعة لامن تلاقى الأشعة نفسها . الكهرباء (الكهربية) الفلطية</p>
<p>مقياس الواط Watt-meter وهو جهاز لقياس القدرة الكهربائية بالواط .</p>	<p>Voltaic electricity يطلق اللفظ أحياناً على الكهرباء (الكهربية) التيارية—والنسبة إلى السندروفولطا (١٧٤٥) — (١٨٢٧) العالم الايطالى الذى سبق إلى اختراع العمود الكهربى .</p>
<p>مقياس الواط ساعة Watt-hour meter هو جهاز لقياس الطاقة الكهربائية بالواط ساعة أو بالكيلوواط ساعة .</p>	

مصطلحات علم الكيمياء

مصطلحات علم الكيمياء

فامتصت هذه المادة من الضوء بعض موجاته
فظهرت مكانها في الطيف خطوط أو شرائط
امتصاص ويستدل من هذا الطيف على ماهية
المادة.

مصباح

Absorptive, Absorbent, Absorber

يعجل التفاعل — أى يسرعه

Accelerate a reaction

Accuracy

ضبط

الحالة المحكمة التى يمتنع فيها الخطأ :

Accurate balance

ميزان مضبوط

هو الميزان الذى تصح عليه الأوزان :

أسيت ألدهيد — الألدهيد الأسيتى —

الألدهيد الخلى .

Acetaldehyde, Acetic aldehyde

هو سائل طيار عديم اللون ينتج من
أكسدة الكحول الأثيرى بتفاعل ذرة واحدة من
الأكسجين مع جزيئه .

أسيت أميد — الأميد الأسيتى — الأميد الخلى

« هو أميد حمض الخلى »

Acetamide

A

Absolute مطلق — صرف

Absolute alcohol الكحول الصرف

هو السائل الذى يحتوى على مائة فى المائة
من الكحول :

Absolute zero الصفر المطلق

هى الدرجة التى تسكن عندها كل الحركات
الحرارية لجزيئات المادة وهى تعادل
(— ٢٧٣,١ درجة مئوية) .

Absorb تمتص — يمتص

هو أن يتشرب جسم جسمًا آخر .

Absorbing ماص

Absorption band شريط الامتصاص

هو شريط أسود يظهر فى طيف الضوء
وسبب ظهور هذا الشريط أن الضوء امتص فى
هذا الموضع من الطيف .

Absorption spectrum طيف الامتصاص

هو طيف لضوء أبيض مر خلال مادة

الخاصة وجود أيونات ايدروجينية أثرها واضح في المحلول .	الحمض الاسيتي - الحمض الخلي - حمض الخل Acetic acid
العدد الحمضي Acid number هو عدد اصطلاح عليه ليبدل على نسبة مائى دهن ما من حموضة .	هو الحمض السائل الذى ينتج من أكسدة الكحول الأثيل الذى هو روح الخمر ويوجد في الخل .
صامد للحمض (لحامض) Acid proof صفة للمادة التى لا تتأثر بالأحماض :	حمض الأسيتوأسيتي Aceto-Acetic acid هو الحمض الذى يشتق من جزئين من حمض الخل باستخراج جزئ ماء منهما وصيغته الكيميائية هو ك يد ك ا ك يد ك ا ا يد ويوجد في بول بعض المرضى بالبول السكرى.
القيمة الحمضية Acid value عدد المليجرامات من البوتاسا الكاوية اللازمة لمعادلة الأحماض الدهنية الموجودة في جرام واحد من زيت أو دهن نباتى أو حيوانى ويستخدم هذا المصطلح في تحليل الدهن والزيوت.	أستيل Acetyl مجموعة حمض الخل ورمزها ك يد ك ا
تحميض Acidification هو جعل الشئ حامضاً :	أستل يؤستل Acetylate هو أن تحل المجموعة الأستيلية في مركب ما محل ذرة الايدروجين به .
يحمض Acidify	أستلة Acetylation مصدر أستل يؤستل .
تقدير الأحماض Acidimetry تعيين كمية الحامض الموجود في محلول بمعادلته بمحلول قلوى معروف القوة .	القيمة الأستيلية Acetyl value هو مقدار مائى المركب من مجموعة أو أكثر من المجموعات الأستيلية مقدره بالوزن منسوبة إلى وزن المادة الأصلية .
حموضة Acidity الحالة التى يكون عليها الشئ حامضاً :	حمض (ج. أحماض) - حامض (ج. حوامض) Acid هى المادة التى تذوق في المذاق وسبب هذه
الفعل Ac tion	
ينشط Activate	
فحم نباتى منشط Activated-charcoal	

Additive compound	مركب بالجمع	هو فحم نباتي زيد نشاطه بمعالجة سطوحه ماظهر منها وما نخبى بحيث تصبح لها القدرة على امتزاز المواد .
		Active ناشط
		Active charcoal فحم نشيط أو ناشط
Additive property	خاصة جمعية	Activity نشاط
		To act on يفعل في
		هو أن يؤثر الشيء في الشيء تأثيراً كيميائياً .
Additive reaction	تفاعل بالجمع	Acyelic compounds المركبات اللاحلقية
		هي المركبات التي تكون صيغتها البنائية متسلسلة وليس بها حلقات .
		أسل - يؤسل - حمضل - يحمضل
		Acylate
		هو أن تحل مجموعة أسيلية محل ذرة إيدروجين في مجموعة إيدروكسيدية أو أمينية .
Adhesive-an	لصاق	Acylation تأسيل - حمضلة
		مصدر الفعل أسل يؤسل - حمضل يحمضل :
Admix, to	مز - امتز	Acy group مجموعة أسيلية - حمضية
		هي المجموعة الأحادية التكافؤ الناتجة من إزالة مجموعة الأيدروكسيد من جزيء حمض عضوي .
Admix, to	شاب - يشوب	Adapter موجه تكثيف
		هو أن تضاف مادة ثانوية إلى مادة أصيلة وكثيراً ما تكون غير مرغوب فيها .
Admixture	شائبة	هو أنبوبة ملتوية من الزجاج توصل بطرف المكثف لتوجيه القطارة .
		اسم فاعل من شاب وهي واحدة الشوائب .

هو فرن يصنع عادة من فلز من الفلزات كالنحاس يسخن ما بداخله من الهواء من نار في خارجه وتوضع في جوفه الأشياء لتسخن وتجف ويخرج بخارها من منفذ في سطحه.	Adsorbent	ممتز
		هو ما امتز من الأجسام .
	Adsorption	امتزاز .
		مصدر امتز .
Air-tight	سدود للهواء	مذاق
صفة للجهاز أو الإناء المسدود بحيث لا يمكن للغازات كالهواء أو غيره أن تسرب منه أو إليه.	Adulterate, to	هو أن يذهب بنقاوة مادة مأبأن يضاف إليها مادة أو مواد أخس منها بقصد الغش غالبا.
Alabaster	مرمر	مذاق
هو حجر رخامي المظهر يتكون من كبريتات الكالسيوم المتبلورة. ومنه ما يتكون من كربونات الكالسيوم ويسمى عندئذ بالمرمر المصري .	Adulterant	مذاق
	Adulterated	مذاق
	Adulteration	مذاق
Albumin	زلال	هوى
نوع من البروتينات تذوب عادة في الماء وتحتوى على نسبة مئوية كبيرة من الكبريت ولا تعطى جليسينا عند حلاها .	Aerate, to	هو أن يذيب المرء أى غاز كالأكسجين أو ثانى أكسيد الكربون في سائل كالماء .
Albuminoid	شيزال	عامل
نوع من مواد تشبه الزلالات وهى في العادة عديمة الذوبان وكبيرة المقاومة للتفاعلات الكيميائية :	Agent	هو كل مادة تفعل فعلاً كيميائياً .
Alcohol	الكحول	عامل حفاز
سائل عديم اللون له رائحة خاصة ينتج من تخمر السكر والنشا وهو روح الخمر : وقد يطلق على الفصيلة الكيميائية التي تمثل خواصها في هذا الكحول بالذات والجمع كمحولات .	Agent, catalytic	هو الحفاز (انظر تعريفه)
	Air	هواء
		هو غاز يغلف الكرة الأرضية ويتكون من الآزوت والأكسجين وغازات قليلة أخرى.
	Air oven	فرن هوائى
	Catalyst	(١) انظر المصطلح الحفاز

أيونات الأيدروكسيد فيه فوق أيونات الأيدروجين كالصودا الكاوية .

Alkalimetry تقدير القلويات

هي تقدير كمية القلوى في سائل بمعادلته بمحلول حمض معروف القوة .

Alkaline قلوى

صفة لكل مادة لها خواص القلى .

Alkalinisation التقلية

هو أن يجعل المرء شيئاً قلويًا .

Alkalinise-to قلّى

Alkalinity قلوية

هي اسم للحالة التي تنشأ عن وجود قلى .

Alkaloid شبقلى

مجموعة من المواد العضوية من أصل نباتي لها خواص قاعدية لما تحتويه من أزوت قاعدي وتركب عادة من الكربون والأكسجين والأيدروجين والأزوت وكثيراً ما تستخدم في الطب مثل الكوكايين والكينين .

Alkyl الكيل

مجموعة أحادية التكافؤ تركب من الكربون والأيدروجين ومشتقة من الأيدروكربونات البارافينية وقانونها العام C_nH_{2n+2} . مثل مجموعة الميثيل CH_3 ومجموعة الأثيل C_2H_5 .

Alcoholic كحولى

كل ما يحتوى على الكحول .

Alcoholimeter مقياس الكحول

جهاز كأجهزة الكثافة يستخدم في تقدير كمية الكحول في الماء .

Alcoholimetry تقدير الكحولات

هي العملية التي تجرى لتقدير نسبة الكحول في سائل .

Alcoholyse-to كحلل

هو أن يحلل المرء مركباً بإدخال الكحول مكان الماء .

Alcoholysis الكحالة

مصدر كحالي .

Alicyclic مركبات حلقة دهنية

مركبات صيغتها البنائية ذات حلقات وتشبه في خواصها المركبات اللاحلقة الدهنية العطرية البنزينية لما بها من أشباع .

Aliphatic compounds مركبات دهنية

مركبات عضوية بنائها ذوا سلاسل أى لا تحتوى على حلقات وسميت بذلك لأن بنائها هو بناء الدهون .

Alkali's-s قلّى (سج - أقلام)

هي مواد كاوية تذوب في الماء فيرفع نسبة

عنصر فلزي وزنه الذري ٢٦.٩٧ وعدده الذري ١٣ وهو من المعادن الخفيفة :

أميد (ج . أميدات) Amide

هو المركب الناتج من إحلال مجموعة حامض عضوي محل ذرة إيدروجين في جزيء النشادر مثل أميد حمض الخل ورمزه الكيميائي (ك يلم ك ١ ٥ يلم)

أمين أمين-to هو أن يحضر المرء أمينا .

أمين (ج أمينات) Amine مركب عضوي ينتج من إحلال مجموعة أو أكثر من مجموعات الكيل أو الاريل محل إيدروجين النشادر مثل الأمين المثيلي .

نوشادر - أمونيا Ammonia هو غاز عديم اللون نفاذ الرائحة يذوب بشدة في الماء مكونا محلولاً قلوياً . ويتكون من الأزوت والأيدروجين . صيغته الكيميائية ن يلم .

غير متبلور - لا بلوري Amorphous صفة للمادة التي لا تكون جزيئاتها مرتبة في وضع خاص وهي تنصهر في درجة حرارة غير محددة .

حقلي Amphoteric صفة للمادة التي تعمل كحمض ضعيف أو قلوي ضعيف حسب الظروف .

أشابة Alloy, an

جسم فلزي ينتج من خلط فلزين أو أكثر وصهرهما حتى يمتزجا .

أشب - تأشب Alloy, to هو أن يصنع المرء أشابه .

تأشيب Alloying مصدر الفعل أشب وتأشب .

ألف Alpha أول حروف الهجاء من اللغة اليونانية

الحديد الألفي Alpha-iron صورة من صور الحديد تكون في درجات الحرارة التي لا تزيد عن ٩١٢ درجة مئوية :

تيار متردد Alternating current هو التيار الكهربائي الذي يسير في اتجاه ثم ينعكس سيره في الاتجاه المضاد ثم يعود إلى اتجاهه الأول وهم جرا في تذبذب منتظم .

الشب Alum

ملاح متبلور اسمه الكيميائي كبريتات الألمنيوم والبوتاسيوم وصيغة الكيمياء - [بوم كبا] لوم (كب ا ٢ - ٢٤ يلم ١] وهو يطلق على أشباه هذا الملح .

ألومنيوم - ألومنيا Aluminium

Anhydrous	لا مائي	Amygdalin	لوزين - أمجديلين
صفة للمادة الخالية من الماء في تركيبها .		مادة بيضاء توجد في اللوز المر وأحيانا في نوى المشمش والخوخ . يمكن حلها في ميثانول من ذلك بنزالدهيد وحمض الأيدروسيانيك والجلوكوز وصيغتها الكيميائية $C_{20}H_{27}NO_{11}$	
Animal charcoal	الفحم الحيواني	Amyl	أميل
مادة تحضر من تفحيم العظام بالحرارة بمغزل عن الهواء .		هي مجموعة الكيل صيغتها الكيميائية C_5H_{11}	
Antimony	الانتيمون	Analysar	محللة
عنصر فلزي فضي اللون بزرقة خفيفة وزنه الذري ١٢١,٧٦ وعدده الذري ٥١ وكثافته ٦,٦ تقريبا ودرجة انصهاره ٦٣٠°م ويدخل في تركيب كثير من الأشابات الفلزية كالمستخدمة في أواني الطبخ وفي الطائرات .		هو المنشور الذي يتلقى الضوء المستقطب بعد مروره في محلول ما لتعيين الوضع الذي يخفى فيه الضوء .	
Arachic acid, Arachidic acid	حمض الأرشيد	Analysar	محلل
هو حمض دهني يوجد في زيت الفول السوداني على شكل استر ويمكن تحضيره منه .		هو الشخص المختص بتحليل المواد تحليلا كيميائيا بقصد معرفة تركيبها أو خواصها أو تحقيق ذاتيتها .	
Arachidate, Sodium	أرشيدات الصوديوم	Analysis (to analyse	تحليل (يحلل
هو الملح الصديوني لحامض الأرشيد .		هو أن يرد المرء الجسم إلى مكوناته أو عناصره . ولما كان هذا يعين على تحقيق هويته . فقد شاع استخدام هذا المصطلح على الطرق الكيميائية والطبيعية التي تؤدي إلى الكشف عن كنهه هذا الجسم سواء انحل إلى عناصره أو لم ينحل .	
Arachyl group	أرشيل - سودانيل	Anhydride	أندريد
مجموعة حمض الأرشيد .		هي المادة التي تتخلف عن فصل عناصر الماء من مادة ما .	
Argon	أرجون		
هو عنصر (عطل inactive) غازي عديم اللون والرائحة يوجد في الهواء بنسبة قليلة (٨,٠-٪) وزنه الذري ٣٩,٩٤٤ وعدده الذري ١٨ ويستخدم عادة في ملء المصابيح الكهربائية			

إلى درجات الكثافة العادية باستخدام المعادلتين الآتيتين :	Arsenic زرنيخ
١ - في حالة السوائل التي تزيد كثافتها عن الماء . الكثافة = ١٤٤ + (١٤٤ - درجات مقياس بوميه) .	هو عنصر شبيه بالفلزات له بريق الصلب ولونه ، وزنه الذري ٧٤,٩١ وعدده الذري ٣٣ ومركباته سامة تستخدم في الطب وفي قتل الحشرات .
٢ - في حالة السوائل التي تقل كثافتها عن الماء . الكثافة = ١٤٤ + (١٤٤ - درجات مقياس بوميه)	تأكسد ذاتي Auto oxidation
عائق الميزان Beam of balance	هو تأكسد مادة يحدث مصاحبا لتأكسد مادة أخرى مثال ذلك تأكسد فلز الزنك بواسطة الماء والأكسجين إلى إيدروكسيد الزنك وفوق أكسيد الأيدروجين .
حمض البنان Behenic acid	B
حامض عضوي رمزه الكيميائي ك _{٢١} يد _{٣٤} ك أ أ يد يمكن استخلاصه من زيت البنان .	بريوم Barium
بانيل Behenyl	هو أحد العناصر الفلزية وزنه الذري ١٣٧,٣٦ وعدده الذري ٥٦ .
بنزول Benzene-Benzol	جفنة Basin
هو سائل قابل للاشتعال يتكون من الكربون والأيدروجين ورمزه الكيميائي ك _٦ يد _٦ ويمكن الحصول عليه من تقطير قطران الفحم الحجري . وقد يحضر بطرق أخرى مختلفة ويغلى في درجة ٨٠,٤°م وهو أبسط المركبات العضوية العطرية وإليه تنسب هذه المواد .	وعاء يصنع عادة من الخزف الصيني ويستعمل للتبخير أو لتسخين المواد .
بنزين Benzine	مقياس بوميه Baumé scale
هو سائل شديد القابلية للاشتعال ينتج من	مقياس مدرج بطريقة خاصة ابتكرها انطوان بوميه للدلالة على كثافة سائل . يستخدم لذلك مقياسان أحدهما للسوائل التي تزيد كثافتها عن الماء والآخر للسوائل التي تقل كثافتها عن كثافة الماء . وتحول درجات « بوميه »

Biterpenes	التربينات الثنائية	تقطير البترول الخام بين درجتى 40°م و 150°م تقريباً وهو مزيج من عدة هيدروكربونات. ويستخدم مذيباً للمواد الدهنية.
	مركبات عضوية تدخل في تركيب الزيوت العطرية وتستخرج من أصول نباتية. والصيغة الكيميائية لأصولها الهيدروكربونية كـ $\text{C}_{20}\text{H}_{32}$	حمض الصمغ الجاوى - حمض البنزويك
Bleaching	قصر - تبيض	Benzoic acid
	هو إزالة اللون الطبيعى من ألياف النسيج سواء أكانت من أصل نباتى أو حيوانى أو صناعى ويطلق هذا المصطلح على إزالة اللون أو تخفيفه من مواد طبيعية أخرى كالزيوت أو العاج . الخ .	حامض عضوى رمزه الكيميائى $\text{C}_6\text{H}_5\text{COOH}$
Bleaching-powder	مسحوق القصر	ا ا يد وهو مادة صلبة متبلورة ذات رائحة عطرية خفيفة ينصهر فى درجة 121°م ويمكن استخلاصه من الصمغ الجاوى .
	مسحوق أبيض اللون يحضر من تأثير الكلور على إيدوكسيد الكلسيوم (الجير المطفأ) ويستخدم فى قصر أو تبيض الألوان نتيجة وجود الكلور الفعال به .	Beryllium
Bluevitreol	زاج أزرق	برليوم
	هو التسمية القديمة لكبريتات النحاس الزرقاء نح كـ ا - ٥ (يد ١)	عنصر فلزى وزنه الذرى ٩,٠٢ وعدده الذرى ٤ .
Bond	وصلة	Beta
	هو رمز للقوة التى تربط بين ذرتين فى جزيء ويمثل بحسب النظرية الإلكترونية للتكافؤ وكل وصلة حسب النظرية الإلكترونية تمثل إلكترونين .	باء
		الحرف الثانى من حروف الهجاء من اللغة اليونانية .
		Beta-iron
		الحديد البائى
		صورة من صور الحديد تكون ثابتة بين درجتى 769°م ، 906°م تقريباً .
		Bioxide, Dioxide
		ثانى أكسيد
		هو الأكسيد الذى يحتوى على ذرتين من الأكسجين بشرط ألا يعطى فوق أكسيد الأيدروجين إذا عولج بالأحماض المخففة .
		Bismuth
		بزموت
		عنصر شبه فلزى وزنه الذرى ٢٠٩ وعدده الذرى ٨٣ .

بورقيا	Borax	سور معلومة كالفضبان ونحوها .
هو ملح رمزه الكيمياوى ص _٣ ب _١ ١٠ (يا، ١٠) يذوب بسهولة في الماء الدافئ ويصعوبة في الماء البارد.		
بورون	Boron	مصباح بنزن Bunzen-burner هو مصباح من نوع خاص يتكون من أنبوبة يدخل إليها غاز الاستصباح مخلوطا بالهواء فيحدثان شعلة زرقاء لمع كثرة الهواء بيضاء مع قلته .
عنصر لا فلزى وزنه الذرى ١٠,٨٢ وعدد الذرى ٥ .		
مركبات سلسلية متفرعة		
Branched chain compounds		سحاحة Burette أنبوبة زجاجية مدرجة تنتهى من أسفل بصنوبر تحصل بواسطتها على حجم معلوم من السوائل وتستخدم في التحليل الكمى .
هى مركبات سلسلية تفرعت سلسلتها إلى شعبتين أو أكثر.		
بروميدي-برومور (FR.) Bromide, Bromure (FR.)		المصباح Burner كل ما يستعمل به .
هو ملح حمض الهيدروبروميك .		
برومين	Bromine	احتراق - إحراق Burning هو اتحاد مادة بالأكسجين مع تولد حرارة وضوء أو إحداهما .
العملية الكيميائية التى يدخل فيها عنصر البروم في تركيب مركب ما سواء كان ذلك بالإضافة أو الإحلال .		
برومين - بروم	Bromine	بوتيل Butyl مجموعة عضوية من مجموعات الكيل صيغتها الكيميائية ك _٤ يد .
عنصر لا فلزى وزنه الذرى ٧٩,٩١٦ وعدد الذرى ٣٥ وهو سائل أحمر ذو أبخرة كثيفة يغلي عند درجة (٥٨,٨٠ °) .		
سبيكة (من ذهب أو فضة) Bullion		بوتريل - زبديل Butyryl مجموعة أحادية التكافؤ ناتجة من إزالة مجموعة الإيدروكسيد من حمض البوتريك أو الزبديك وصيغتها الكيميائية ك _٣ يد .
هى كتلة من الذهب أو الفضة مصبوبة على		

Capric acid حمض الكبريك
حمض عضوى من الأحماض الدهنية يستخرج
من زيت جوز الهند صيغته الكيميائية $C_{18}H_{36}O_2$
ك ١١ يد .

Caproic acid حمض الكبرويك
حمض عضوى من الأحماض الدهنية رمزه
الكيميائي $C_6H_{12}O_2$ ك ١١ يد .

Caprylic acid حمض الكبريليك
حمض عضوى من الأحماض الدهنية رمزه
الكيميائي $C_8H_{16}O_2$ ك ١١ يد .

Carbon كربون
عنصر لا فلزى يوجد على صور مختلفة
بعضها غير متبلور كالسناج والفحم وهما صورتان
نقيتان وبعضها متبلر كالألماس والجرافيت

Catalyst حفّاز
كل مادة تزيد عادة في سرعة التفاعل دون
أن تتأثر هي بهذا التفاعل عند نهايته .

Catalytic agent عامل حفّاز
هو الحفّاز . انظر تعريفه .

Cerium سيريوم
عنصر فلزى من العناصر النادرة كثافته 7.6
ينصهر في درجة 640° م وزنه الذرى 140.13
وعده الذرى 58 .

C

Cadmium كاديوم
عنصر فلزى كثافته 8.64 درجة انصهاره
(320.9°) م وزنه الذرى 112.41 عدده
الذرى (48) .

Caesium سيزيوم
عنصر فلزى يشبه الصديوم في خواصه
ولكنه أنشط منه . كثافته 1.9 درجة انصهاره
 38.5 م وزنه الذرى 132.91 وعدده الذرى
 55 .

Calcine-to كلس
هو أن تسخن مادة تسخيناً شديداً ليخرج
منها بعض مكوناتها . والذي يبقى منها يسمى
كلسا كستخين الحجر الجيري ليمتخلف منه
الجير وهذا أصل المعنى ثم توسع فيه ليشمل
تسخين العناصر الفلزية في الهواء ليتكون منها
الأكاسيد وتسخين الأملاح الأخرى لتحلل
فيمتخلف منها أكسيد غير طيار أو نحو ذلك .

Calcium كلسيوم
عنصر فلزى كثافته 1.55 درجة انصهاره
(851°) م وزنه الذرى 40.08 وعدده
الذرى 20 أكسيده هو الجير المعروف .

Calx كلس
هو ما يتخلف من التكليس .

Chemical reagents	المفاعلات الكيميائية	Cerotic acid	حمض السيروتيك
هي مواد كيميائية شائعة الاستخدام يستخدمها الكيميائيون عادة في التحليل والكشف.		حمض عضوي دهني صيغته الكيميائية $C_{26}H_{52}O_2$	
Chlorination	كلورة	Chain compound	مركبات سلسلية
هو تحويل مادة إلى أخرى تختلف عنها من حيث دخول عنصر الكلور في تركيبها ويكون هذا إما بالإحلال مكان عنصر أو عناصر فيها أو بالإضافة إليها.		يستخدم هذا المصطلح في الكيمياء للدلالة على مركبات تتألف من عدد من الذرات كالكربون يتصل بعضها ببعض على هيئة سلسلة وقد تكون السلسلة مفتوحة.	
Chlorine	كلور	Chalk	طباشير
عنصر لا فلزي وهو غاز أخضر مصفر سام له رائحة خائقة. ويوجد متحدا مع الصوديوم في ملح الطعام وزنه الذري ٣٥.٤٥٧ وعدده الذري ١٧		هو حجر الجير الذي يبنى به وهو قد تكون في قاع البحار من أصداف الكائنات البحرية وهو عبارة عن كربونات الكالسيوم غير كاملة البقاء.	
Chromium	كروم	Char, to	يفحم - يتفحم
عنصر فلزي كثافته ٦.٩٢ ينصهر عند ١٩٠٠ م وزنه الذري ٥٢.٠١ وعدده الذري ٢٤.		هو أن تحرق أو تسخن مادة عضوية حتى تنحل وتُسود بظهور الكربون ويكون هذا عادة بتسخينه بمعزل عن الهواء كله أو بعضه.	
Clarifier	مروق	Charcoal	الفحم - الفحم النباتي
هي المادة التي تستخدم في ترسيب الشوائب المعلقة الموجودة في الماء أو غيره من السوائل بوسائل طبيعية أو كيميائية.		هو فحم يستحضر عادة من الخشب بتفحيمه بالنار.	
Clay	طفل	Chemical reaction	تفاعل كيميائي
هي مادة إذا أضيف إليها الماء تكونت منها طينة تقبل التشكيل ومن مثلها تجعل الأواني الفخارية وأساس تركيب الطفل هو سليكات		الأصل في معنى هذه الكلمة أن تفعل مادة في مادة فيتغير تركيبها الكيميائي. وقد يطلق على أي تغير كيميائي يحدث في مادة ومواد بالحرارة أو بالكهرباء أو ما شابهها.	

Component (S.)	مركب (ج . مركبات)	الألمنيوم المسائي مختلط بها بعض الشوائب كالحديد وغيره والأنواع النقية الحالية من الحديد تسمى كاولين أو الطفل الصيني .
Component parts	الأجزاء المركبة	الفحم الحجري
هي الأجزاء التي يتركب منها شيء وقد تطلق على عناصر المركب الكيميائي .		هو ما يوجد من الفحم في باطن الأرض .
Compound	مركب	كوبلت
هو الجسم المتماثل ذو التركيب الثابت الخواص الناتج من عنصرين أو أكثر اتحادا كيميائيا .		عنصر فلزي وهو يشبه الحديد وله خواص مغناطيسية وزنه الذري ٥٨,٩٤ عدده الذري ٢٧ كثافته ٨,٩ درجة انصهاره ١٤٦ م .
Concentrate, to	ركز	الكوك - الفحم الكوك
هو أن يزيد المرء نسبة وجود مادة في مذيب بتبخير المذيب أو بإضافة المذاب أو بغير ذلك .		هو نوع من الفحم ينتج من تفحيم الفحم الحجري بالنار بمعزل عن الهواء .
Concentration	تركيز	شبه غراء
هي العلاقة الكمية التي تبين نسبة وجود المذاب في المذيب وهي تقدر بطرق مختلفة .		هي حالة تكون المادة فيها بين الإذابة الحقيقية والتعليق كجسيمات الغراء والصمغ . وغالبا ما تكون من جزيئات مجتمعة على شكل جسيمات صغيرة مشحونة بشحن كهربائية سالبة أو موجبة وتتراوح أقطار الجسيمات من ١٠-٥ إلى ١٠-٧ سم .
Congelation	العقد	مادة ملونة (ج ملونات)
هو أن يغلي سائل أو يجمد بالتبريد أو التسخين .		هي مادة تستخدم عادة في تلوين مواد أخرى وهي إما عضوية من أصل نباتي كالنيلة أو حيواني كالقرمز أو غير عضوية كالأزرق البروسي .
Congelating point	نقطة الانعقاد	اللبأ
هي درجة الحرارة التي تتحول المادة فيها من الحالة السائلة إلى الحالة الصلبة .		هو أول ما يفرز من ثدي الأنثى بعد الولادة ويستمر عادة بضعة أيام ثم يتغير الإفراز إلى اللبن العادي .
Conical flask	قارورة مخروطية	
وعاء مخروطي الشكل يصنع عادة من الزجاج .		
Conjugated double bonds	الوصلة المزدوجة	
هو التركيب الذي يكون فيه وصلة ثنائيتان		

لتصغير حجمها بالضغط بين الشكين .	في الجزىء متصلتان بوصلة أحادية مثل
Crucible	Butadiene البيوتادين ورمزه الكيميائى
بوتقة - بودقة	ك يد = ك يد - ك يد = ك يد.
وعاء من الفخار أو النيكل أو البلاتين	Conjugation
وأشباها تستخدم عادة في تسخين المواد تسخيناً	الازدواج
شديداً بقصد تكليسها غالباً .	هو أن يقارن بين وصلتين ثنائيتين بوصلة
Cru le-Naptha	أحادية .
النفط الخام	المقوم (ج مقومات)
انظر النفط .	Constituent(-s.)
بلورة	Constituent parts
Crystal	الأجزاء المقومة
كل مادة صلبة مشكلة تشكيلاً هندسياً	هى الأجزاء التى يتكون منها شىء وقد
خاصاً بتوزيع منظم للذرات أو الجزيئات	تطلق على عناصر المركب الكيميائى .
المكونة لها ، والمواد المتبلورة تنصهر في درجات	Constitutional formula
حرارة ثابتة .	الصيغة التقويمية
Crystalline	الصيغة الدالة على كيفية اتحاد العناصر
بلورى - متبلور	بعضها ببعض لتكوين مركب .
كل مادة بناؤها من بلورات .	Copper (Cu)
Cyclic	نحاس
حلقى	عنصر فلزى يوصف عادة بالأحمر لقرب
صفة للمركبات التى تتحد كل أو بعض	لونه من الحمرة عدده الذرى ٢٩ ووزنه الذرى
ذراتها المكونة لجزيئاتها على شكل حلقة مغلقة	٦٣,٥٧ كثافته ٨,٩٥ جم / سم ^٣ وينصهر عند
مثل البنزين والفلوئين .	١٠٨٤ °م .
Cyclic compounds	مثقاب فلين
مركبات حلقة	Cork borer
هى المركبات التى تتألف من ذرات عنصر	اسطوانة معدنية جوفاء أحد طرفيها حاد
أو عناصر يرتبط بعضها ببعض على صورة	وعلى الطرف الآخر يد عمودية من الحديد وبها
سلسلة يرتبط طرفاها ليكونا من الذرات جميعاً	يبرم المثقاب ليدخل الطرف الحاد فى الفلين .
حلقة .	Cork press
	مضغوط فلين
	آلة صغيرة يوضع بين فكها قطعة الفلين

الوزن المكافئ بالجرامات للمادة المذابة كالحوامض والقلويات ويستخدم في معايرة سوائل أخرى :	D
النصول - التنصيل - الإنصال	Deactivate
Decolourisation	أحمد
هو إزالة اللون أو قصره ، ويتم ذلك بالاختزال أو التأكسد أو الامتزاز :	إذهاب النشاط الكيميائي أو الطبيعي
Decolourise	للمادة ما .
نصل - نصل - أنصل	De-activation
زال أو أزال اللون من سائل أو جسمه	الإهماد
Decomposition	إذهاب النشاط عن جسم كيميائياً .
تحلل - تحليل - انحلال	Deamination
هو تحليل مركب إلى العناصر التي يتكون منها أو إلى مركبات أبسط منها ويكون هذا التحليل بوسائل مختلفة منها الحرارة والكهرباء أو فعل البكتريا . الخ :	نزع الأمين
De-hydrogenation	هو أن تنزع مجموعة الأمين (ن يد) من مركب كيميائي .
نزع الهيدروجين	De-bromination
هو إزالة الهيدروجين المتحد في مركب ما	نزع البروم
Deliquescent	هي العملية التي يتم بها نزع البروم من المركب الكيميائي .
متميع - متسيل	Decant
صفة المادة الصلبة التي تمتص الماء من الهواء فتتميع فتسيل مثال ذلك كلوريد الكالسيوم :	صفق
Delta	سكب سائل من إناء لإناء آخر بقصد تصفيته من رواسب به .
الحرف الرابع من حروف الهجاء في اللغة اليونانية .	Decantation
	التصفيق
	مصدر الفعل صفق :
	De-chlorination
	نزع الكلور
	هي العملية التي يتم بها نزع الكلور من المركب الكيميائي :
	Decinormal solution
	محلول عشيري
	هو المحلول الذي يحتوي اللتر منه عشر

بطريقة طبيعية أو كيميائية أو ليستين ظاهرة من الظواهر الطبيعية :	الحديد الدالى Delta-iron
المالكشف Detectable	صورة من صور الحديد تتكون ثابتة بين درجتي الحرارة ١٤٥٠°م ودرجة الانصهار وهي ١٥٣٥°م .
ما يمكن الكشف عنه :	كثافة Density
بكميات تكشف In detectable quantities	مقدار الكتلة في وحدة الحجم .
بكميات يمكن الكشف عنها :	سمط الشعر Depilate
كشف Detection	أزال الشعر من الجلد كما في تهيئة الجلد للدباغة وذلك باستخدام مواد كيميائية مثل كبريتيد الكالسيوم .
سكر العنب - جلوكوز Dextrose-Glucose	السمط Depilation
نوع من السكر يوجد في العنب وفي كثير من الفواكه وفي عسل النحل وهو بلورات عديمة اللون تذوب في الماء حلوة المذاق تنصهر عند درجة ١٤٦°م ؛ ويوجد أيضاً في بول المصابين بمرض السكر نتيجة ازدياد نسبته في الدم عن المعدل الطبيعي وصيغته الكيميائية $C_6H_{12}O_6$.	مصدر الفعل السابق .
تخفيف Dilution	يجفف Desiccate
هو أن تقلل درجة تركيز محلول بإضافة كمية من المذيب .	لشف الماء من مركب .
ذوب - أذاب Dissolve, to	لتجفيف Desiccation
هو أن تمزج مادة في مادة فتذوب إحداها في الأخرى وتتكون منهما مادة واحدة .	مصدر الفعل جفف .
	مجفف Desiccator
	إناء زجاجي له غطاء محكم توضع به مادة ناشفة مثل خامس أكسيد الفسفور، ويستعمل لتجفيف المواد الكيميائية .
	يكشف to Detect
	يبحث عن وجود مادة ما في مادة أخرى

Drying	تجفيف	Distillate	قطارة
	مصدر الفعل - جف جفف :		السائل الذي نحصل عليه من عملية التقطير .
Drying oil	زيت جفوف	Distillation	تقطير
	الزيت الذي يتجمد بعرضه للهواء الجوى ، مثل زيت بذور الكتان وغيره :		تحويل سائل إلى بخار بالتسخين ثم تكثيفه إلى سائل بالتبريد .
Ductile	مطيل	Distillery	مصنع تقطير
	صفة للجسم القابل لأن يمتل :		المكان أو المصنع الذي تجرى فيه عملية التقطير :
Ductility	مطيلية	Distilling apparatus, Still	جهاز تقطير
	صفة لقابلية الجسم لأن يمتل وذلك بسحبه على شكل سلك أو بطرقه على شكل صفائح :		الجهاز المستخدم في عملية التقطير والمستخدم منه في المعمل يصنع عادة من الزجاج .
Dye	الصبغة	Double bond	وصلة ثنائية
	مادة ملونة تستخدم لتلوين الأقمشة وغيرها بإذابتها في الماء عادة أو غيره من السوائل ويشترط أن تكون المادة الملونة ثابتة على الماء والضوء ومحلول الصابون : : الخ ومعظم مواد الصباغة تحضر صناعيا من مركبات تنتج من قطران الفحم أو من البترول الخام وقليل منها من أصل نباتي كالنيلة وأصل حيواني كالقزمز .		انظر تعريف وصلة :
		Dropper	قطارة
			هي عادة أنبوبة زجاجية ضيقة مسدودة الطرف تستخدم في سكب سائل على شكل قطرات وكثيراً ما تستعمل في سكب الدواء .
			قارورة قطارة - زجاجة قطارة
		Dropper flask	هي قارورة مثبت عليها قطارة .
		Dry, to	جف - جفف
Earthenware	فخاري - فخار		إزالة الرطوبة من أى جسم أو مادة بالتسخين أو باستخدام المواد المجففة أو بغير ذلك من الوسائل .
	كل شيء يشكل من عجينة الطفل ، تجفف ثم تحرق بالنار .		

Emulsion مستحلب

هو سائل يتركب من مادتين سائلتين إحداهما معلقة كجسيمات مجهرية صغيرة منتشرة في مادة السائل الآخر ، مثال ذلك اللبن :

Enzyme أنزيم

هي مادة عضوية تتخلق في الكائنات الحية لتساعد على التفاعلات الكيميائية .

Essential oils زيوت عطرية

هي زيوت طيارة ذات رائحة توجد في النبات وبخاصة أوراقه، وأزهاره، وأثماره ، وهي عادة مستحبة عند الشم .

Ester إستر

مركب عضوي يتكون باتحاد الكحول بحامض عضوي مع انفصال الماء مثل خلات الأثيل :

Ester-value القيمة الأسترية

هو عدد المليجرامات من البوترة السكاوية اللازمة لتعيين جرام واحد من مادة دهنية .

Esterification أسترة - تأستر

مصدر الفعل أستر - تأستر

Esterify, to أستر - تأستر

الفعل من أستر .

Extrac خلاصة

الشيء المستخلص :

Edible اليوكل

كل ما هو قابل لأن يوكل .
الفرن الكهربائي - (الكهربي)

Electric-oven

هو فرن مصدر الحرارة فيه الكهرباء :

Emission spectrum طيف الإشعاع

الطيف الذي ينبعث من المادة حين تثار ذراتها بالحرارة أو غيرها :

Empirical formula الصيغة التجريبية

هي أبسط الصيغ التي تخرج مباشرة من التحليل الكمي الأول لمادة . وهي تبين أقل عدد من الذرات يكون في المركب كما تعطى النسبة الصحيحة بين عدد ذرات العناصر في داخل الجزيء .

مستحلبة

Emulsifier = Emulsifying machine

الآلة التي تصنع المستحلبات .

Emulsify, to يستحلب

يصنع مستحلبا .

عامل الاستحلاب - مستحلب

Emulsifying agent, = Emulsifier

مادة تضاف إلى المادتين المذكورتين في تعريف المستحلب لتحفظه على الصورة الموصوفة وذلك بمنع الجسيمات المجهرية المنتشرة من الاتصال، فالتمازج فالانفصال عن المادة الأخرى التي هي منتشرة فيها مثال ذلك الصمغ يضاف إلى مستحلب من دهن وماء :

Filter, to	رَشَّح - ترشَّح	Extract, to	يستخلص
	فصل الأجسام الصلبة العالقة في سائل باستخدام مادة مسامية تسمح للسائل بالنفاذ خلاله محتجزة الأجسام العالقة ، والجسم الصلب ترشَّح .		هو أن تستخلص مادة من أصل لها ويكون في المواد العضوية بالإذابة في سائل يذوب فيه المستخلص ويكون في المواد غير العضوية بطرائق أخرى كالصهر ونحوه ومثال ذلك استخلاص الذهب من التبر والرصاص والنحاس وأشباهاها .
Filter-paper	ورقة الترشيح	F	
	ورقة مسامية غير مصقولة تستخدم للترشيح .	Fat	دهن - شحم
Filter-press	مكبس الترشيح		مادة يخلقها النبات أو الحيوان وهي دسمة وجامدة في درجة الحرارة العادية وتتألف من حامض عضوى وجلسرين وتسمى زيتا إذا وجدت في أجواء تسلمها .
	جهاز يستخدم للترشيح في المصانع عادة يدفع السائل المراد ترشيحه خلالها بواسطة مضخة .	Fatty acid	حامض دهني
Filtrate	راشح		هو حامض عضوى أحادى القاعدية يتألف جزئيه من مجموعة الكربوكسيل متحدة مع سلسلة ايدروكربونية .
Filtration	ترشيح - ترشُّح	Ferment	خميرة
	هي العملية الترشيح .		هي العامل الذى يسبب عملية التخمر .
Fixed oil	زيت ثابت	Fermentation	تخمير
	هو الزيت الذى لا يتبخر .		هو تحلل المواد العضوية بواسطة أنزيمات الكائنات الحية مثل تحلل السكر بواسطة الخميرة لتكوين الكحول وثانى أكسيد الكربون .
Flake	مُشارة - بشارة	Filter	مرشِّح
	المادة المبشورة التى تكون على شكل قطع صغيرة رقيقة .		الجهاز المستخدم في عملية الترشيح .
Flake, to	قشر - بشر		
	قطعها رقائق صغيرة .		

حامض عضوى صيغته الكيميائية يدك ١١ يد.	Flaky	قشارى - بشارى
وهو سائل كاو عديم اللون. رائحته نفاذة .		صفة للمادة المبشورة .
يوجد عادة في النمل وبعض الحشرات	Flame	اللهب
والنباتات ينصهر في درجة ٨,٦°م ويغلي في		هى النار التى تنتج من توهج غاز أو بخار
درجة ١٠٠,٨°م .		مشتعل وغالباً يكون ذلك نتيجة تأكسد .
Formula	Flash point	درجة الومض
صيغة		هى أقل درجة حرارة يمكن عندها إشعال
هى رمز للجزء يدل على نوع وعدد		بخار مادة إذا اتصلت بشعلة إذا هو اتصل
الذرات الداخلة في تركيبه. فالنوع يرمز له		بالحواء .
بجروف والعدد بأرقام. مثال ذلك حامض	Flask	قباة - قنينة - قارورة
الكبريتيك صيغته الكيميائية يدك ك ب اء .		أوعية من الزجاج أو نحوه على أشكال شتى .
Formyl	Fluidification	الإسابة
تمثيل - فورميل		هى العملية التى تحيل الجسم الصلب إلى
هى مجموعة يدك آ المشتقة من حامض		سائل أو غاز .
الفورميك .	Fluidity	السيولة
Founding		صفة للجسم السائب. قد تطلق على الرقم
السباكة		الدال على عكس اللزوجة .
هى عملية تسيل المعادن والأشابات	Fluorine	فلورين - فلور
بصهرها وصبها .		عنصر غازى لونه أخضر باهت وزنه
Foundry		الذرى ١٩ وعدده الذرى ٩ ودرجة انصهاره
مسبك		(-٢٣٣°م) ودرجة غليانه (-١٨٨,٣°م)
المكان الذى تتم فيه عملية السبك .		في معدل الضغط ودرجة الحرارة .
سكر الفاكهة - فركتوز		حامض النمل - حامض الفورميك
Fructose = Levulose	Formic acid	
نوع من السكر أبيض متبلور حلو الطعم		
ينصهر في درجة ٩٥°م يوجد في الفاكهة		
الناضجة وفي رحيق الأزهار وعسل النحل		
وصيغته الكيميائية ك يد ١٢ اء .		

Gas-lighting	غاز الاستصباح	Funnel	قمع
	كل غاز يستخدم في الإضاءة بإشعاله .		مخروط أجوف من الزجاج أو غيره تمتد قمته على شكل أنبوبة وهو يستخدم عادة في الترشيح أو في ملء زجاجة بسائل .
Gasification	التغويز	G	
	العملية التي يتم بها تحويل مادة إلى الحالة الغازية .		
Gild, to	أذهب - ذهب	Gamma	جيم - جاما - غما
	غطى أو طلى جسماً بالذهب أو بمادة تشبه في شكلها الظاهري .		الحرف الثالث من حروف هجاء اللغة اليونانية .
Glacial acetic acid	حامض الخل الجليدي	Gamma iron	الحديد الجيمي
	هو حامض الخل الصرف . وسمى كذلك لأنه يتجمد إذا انخفضت درجة حرارة الجو عن درجة ١٦,٨° م .		صورة من صور الحديد تكون ثابتة بين درجتي ٩,٦° - ١٤,٤° م .
Glyceride	جلسريد	Gas	غاز
	هو الأستر الذي شقه السكحوني هو الجلسرين وشقه الآخر من الحوامض العضوية ومنها تتألف الزيوت النباتية والحيوانية .		حالة من حالات المادة الثلاث تكون عادة شفافة تتميز بأنها تشغل أى حيز توضع فيه وتتشكل بشكله كالهواء والأكسجين وثاني أكسيد الكربون في درجات الحرارة والضغط العاديين .
Glycerol, Glycerin	جلسرين	Gas coal	غاز الفحم
	مركب عضوي رمزه الكيميائي (ك يد ١) ك يد ٢ .		مخلوط من الغازات يستعمل في المواقد والإنارة ينتج من تقطير الفحم الحجري بمعزل عن الهواء وهو يحتوى على الغازات الآتية : الأيدروجين والميثان . أول أكسيد الكربون . أولفين . استيلين . نتروجين . ثاني أكسيد الكربون . أكسجين .

Hardness	صلادة	Gold	ذهب
	صفة الجسم الصلب .		عنصر فلز أصفر اللون وزنه الذري ١٩٧,٢ وعدده الذري ٧٩ كثافته ١٩,٤ .
Helium	هليوم	Granulate, to	حبب
	عنصر غازي نادر عديم اللون خامل في تفاعله وزنه الذري ٤,٠٠٣ وعدده الذري ٢ .		جعل المادة على شكل حبيبات .
Holder	ممسك - ممسك ما يمسك به .	Granule	حبيبة (ج حبيبات) هي الحب الصغير .
Homologous series	سلسلة متشاكلية	Green vitreol	زاج أخضر
	مجموعة من المركبات الكيميائية تتشابه في خواصها الكيميائية بشكل عام وتتغير خواصها الكيميائية بشكل منتظم . ويمكن أن تمثل صيغتها الجزيئية بقانون عام بحيث يكون الفرق بين الصيغة الكيميائية للجزيء أى مركب والجزيء الذى يليه ثابتاً مثل سلسلة البرافينات الدهنية وتمثل في القانون العام (ك) C_nH_{2n+2} .		بلورات كبريتات الحديدوز الخضراء رمزها الكيميائي كـ ب أ ح - ٧ (يد أ) .
Homologue	متشاكل	Group	مجموعة
	كل فرد من أفراد السلسلة السابقة .		تطلق في الكيمياء على عدد من الذرات تتحرك في التفاعلات الكيميائية دون انفصام بينها فيكأنما هي ذرة واحدة . مثال ذلك المجموعة الألدوكسيدية .
Hydrate	هيدرات	Gypsum	جبس
	هو المركب الذى يحتوى على جزيئات ماء هي جزء من بنائه .		در كبريتات الكالسيوم المتبلور رمزه الكيميائي كـ ب أ كا - ٢ (يد أ) $CaSO_4 \cdot 2H_2O$ ويكاس وعندئذ يستخدم في البناء .
Hydration	الحلأة	H	
	التحليل بالماء .	Harden, to	صلد
Hydration	إمالة		جعله صلباً أو زاد صلابته، ويصلد الحديد بتسخينه إلى درجة عالية ثم تبريده فجأة بغمسه في الماء أو الزيت أو الرصاص المنصهر .
	هي عملية اتحاد الماء بمادة ما .		

Hyenic acid	حمض هينك	Hydrogen	إيدروجين
حمض عضوى دهنى متبلور رمزه الكيمى ك _٢ يد _٢ أ _٢ ويوجد فى دهن الضيع وفى دهن الصوف وغيرهما :		عنصر غازى عديم اللون والطعم والرائحة وهو أخف العناصر وزنه الذرى ١,٠٠٨ وعدده الذرى ١ .	
Hygroscopic	مستربط	كبريتور الأيدروجين - كبريتيد الأيدروجين	
صفة للمادة التى لها شراية لامتصاص الماء ككلوريد الكلسيوم وخامس كلوريد الفسفور وحمض الكبريتيك المركز .		Hydrogen sulfide	مركب كيمى اوى من الأيدروجين والكبريت رمزه يد _٢ كب وهو غاز ذو رائحة كريهة يتكون من بعض المواد العضوية المحتوية كبريتا متحدا به كالبعض . ويحضر فى المعمل باضافة الأحماض المعدنية إلى كبريتيدات الفلزات .
Hypertonic	أكثر أسموزيا	Hydrogenate, to	درجن
Hypotonic	أقل أسموزيا	Hydrogenation	درجة
I		عملية اتحاد الأيدروجين بمادة ما كإضافة الأيدروجين إلى الزيوت (باستخدام النيكل كعامل مساعد) لتجمد :	
Ignite, to	أورى - أوقد	Hydrolyse, to	يحلّمىء (يحلل بالماء)
الفعل الدال على العملية التالية .		الفعل الدال على المصدر التالى .	
Ignition	الإيراء - الإيقاد	Hydrolysis	حلماة (التحليل بالماء)
هو إشعال مادة برفع درجة حرارتها .		لأ _١ هى أن يتحلل ملح باتحاده بالماء إلى الحامض والقاعدة المكونين له . وبذلك يصير محلول هذا الملح فى الماء قلوياً أو حامضياً ويتوقف ذلك على درجة تأين كل منهما .	
Ignition point	نقطة الانقاد	Hydrous	هيدرى . مائى
هى أقل درجة الحرارة التى تشتعل عندها المادة .		مايحتوى على الماء سواء مزجاً أو اتحاداً .	
Indium	إنديوم		
عنصر فلزى أبيض نادر وزنه الذرى ١١٤,٧٦ وعدده الذرى ٤٩ وكثافته ٧,٣٦٢ ومركباته نادرة ويستخدم أحيانا فى الطلاء بالكهربية .			

الذرى ٢٦ وكثافته ٧,٨٥ ودرجة انصهاره ١٥٣٠ م ويغلي عند ٣٢٠٠ م ؛	Inert هامد صفة للجسم الفاقد النشاط الكيميائى .
Iron, cast حديد زهر — حديد صب هو الحديد الذى يحتوى على الكربون بنسبة أعلى من ١,٧ ٪ ولا يمكن طرده ويشكل فقط بالإسالة أو الصب ؛	Inert-gases الغازات الهامدة الغازات الفاقدة النشاط .
Iron, pig حديد مغفل هو الحديد المخضر من خاماته قبل تنقيته .	Iodide يوديد — يودور مركب كيميائى شقه الحامضى اليود ؛
Iron, slag خبث الحديد الشوائب المنصهرة التى تطفو على سطح الحديد المنصهر أثناء تحضيره من خاماته وبذلك يمكن فصلها ؛	Iodinate, to يؤد الفعل الدال على إدخال اليود فى مركب ما.
Iron, steel فولاذ هو الحديد الذى يحتوى على كمية من الكربون لا تتجاوز ١,٧ ٪ وتتنوع أنواعه بإضافة عناصر أخرى كالنيكل والكروم والتنجستن... الخ ويتميز هذا النوع بمطروقيته ومتانته ؛	Iodine اليود عنصر لافلز صلب لونه بنفسجى داكن وله بريق، يتسامى إذا سخن، وزنه الذرى ١٢٦,٩٢ وعدده الذرى ٥٣ وكثافته ٤,٩٤٨ ؛
Isotonic, isosmotic متساوى الأسموزية الحلول الذى يساوى آخر فى الأسموزية وتطلق فى الطب عندما يكون الضغط الأسموزى لحلول مساويا للضغط الأسموزى لمصل الدم ؛	Iodine value القيمة اليودية درجة عدم التشبع فى الزيت أو الدهن وتعرف بأنها وزن اليود الذى يتحد بمائة جرام من الزيت أو الدهن تحت ظروف محددة ؛
	Iridium إيريديوم عنصر فلز أبيض يشبه البلاتين وزنه الذرى ١٩٣,٨١ وعدده الذرى ٧٧ وكثافته ٢٢,٤٢ ؛
	Iron حديد عنصر فلز وزنه الذرى ٥٥,٨٥ وعدده

الكيميائية عادة [٢ رك ١ - ر (١ يد)]

جير - أكسيد الكلسيوم Lime

هو مادة بيضاء تحضر بتسخين الحجر الجيري في قنائن خاصة لدرجة حرارة مرتفعة وإذا أضيف إليه الماء تحول إلى لايدروكسيد الكلسيوم وهو الجير المطفأ ويستعمل ملاطاً .

سائل Liquid

حالة من حالات المادة الثلاثة وسط بين الصلابة والغازية والسوائل حجم ثابت وليس لها شكل ثابت أى تتشكل حسب الإناء الحاوى لها .

الإسالة Liquifaction

هى عملية التحويل إلى الحالة السائلة وتطلق عادة عند تحويل الغازات إلى سوائل .

مرتك (القاموس) Litharge

هو أول أكسيد الرصاص صيغته الكيميائية (ر) وهو مسحوق أبيض ينصهر عند درجة ٨٨٨° م ويستخدم في صناعة الزجاج والفخار وكمادة ملونة :

ليثيوم Lithium

عنصر فلزى خفيف نشيط وزنه الذرى ٦٩٤ وعده الذرى ٣ ينصهر عند درجة ١٨٦° م كثافته ٥٢٤ : ٠

K

كربتون Krypton

عنصر غازى نادر يوجد بنسبة ضئيلة فى الجو ووزنه الذرى ٨٢,٧ وعده الذرى ٣٦ :

L

حمض الغار - حمض الريحان - حمض اللوريك

Lauric acid

حمض عضوى دهنى صيغته الكيميائية ك^{١٢} يد^{٢٤} يوجد متحداً فى زيت بعض النباتات كالأغار أو الريحان وزيت جوز الهند.

غاريل - لوريل Lauryl

المجموعة العضوية المشتقة من الحامض السابق :

رصاص Lead

عنصر فلزى وزنه الذرى ٢٠٧,٢١ وعده الذرى ٨٢ وكثافته ١١,٣٤ وينصهر عند ٣٢٧° م :

السيلقون - الأسرنج (أ : س .)

Lead red

هو أكسيد الرصاص الأحمر صيغته الكيميائية ر^٢ يد^٣ ويستخدم فى الطلاء كعامل مؤكسد.

اسفيداج (أ : س .) Lead white

هو كربونات الرصاص القاعدية وهى مادة بيضاء تستخدم فى أعمال الطلاء وصيغتها

Maltase	أنزيم سكر الشعير - ملتاز	M	
	أنزيم يوجد في الخميرة وبعض الكائنات الحية الأخرى وهو يميء سكر الملتوز ويحوله إلى سكر الجلوكوز .	Machine-Shaking	الرجاجة هي مكنة تستخدم في عمليات الرج .
Maltose	سكر الشعير - ملتوز	Magnesia	مغنيسيا (أ. س. :) أكسيد المغنسيوم وهو مسحوق أبيض يحضر بتسخين كربونات المغنسيوم صيغته الكيميائية مغ ١ .
	نوع من السكر صيغته الكيميائية $C_{12}H_{22}O_{11}$ يمكن الحصول عليه من النشا والمولات وهو أقل حلاوة من سكر القصب .	Magnesia-alba	مغنيسيا ألبا محلول كربونات المغنسيوم القاعدية رمزا الكيميائية MgO - ٥ يد ١ .
Manganese	منجنيز	Magnesia, fluid	مغنيسيا سائلة محلول بيكربونات المغنسيوم .
	عنصر وزنه الذري ٥٤.٩٣ وعدده الذري ٢٥ وكثافته ٧.٢ ينصهر عند ١٢٦٠ م° كثيراً ما يستخدم في تحضير بعض أنواع الحديد الصلب .	Magnesium	مغنسيوم عنصر فلز أبيض فضي خفيف كثافته ١.٧٤ وينصهر في ٦٥١ م° وزنه الذري ٢٤.٣٢ وعدده الذري ١٢ يشتعل بوهج شديد
Marble	رخام	Malleability	طروقية الحالة الدالة على الصفة الآتية :
	هو كربونات الكالسيوم المتبلور الموجودة في الطبيعة والتي يمكن صقل سطحها بسهولة وهو يوجد على أشكال .	Malleable	طروق صفة للفلز أو الأشابة التي يمكن تشكيلها بالطرق إلى صفائح رقيقة
Margaric acid	حامض المارجريك		
	حامض دهني صيغته الكيميائية $C_{17}H_{33}O_2$ ينصهر عند درجة ٦٠ ويغلي عند ٢٢٧ م° لا يذوب في الماء ويذوب في الكحول والأثير .		
Margaryl	مرجريل		
	المجموعة الحمضية المشتقة من الحمض السابق		

٤ - بعض مشتقات المركبات المعقدة مثل المتابروتين .	Melissic acid حمض المليسيك
حمض البنزويك المثلي المتوي	حمض دهني أحادي القاعدية صيغته الكيميائية $C_{10}H_{18}O_2$.
Meta methyl benzoic acid	يوجد في شمع العسل وينصهر عند درجة $90^{\circ}C$ لا يذوب في الماء ويذوب في الكحول والإثير .
المركب المشتق من حمض البنزويك بإحلال مجموعة المثيل في الموضع المتوي .	انصهار - الصهر
Metal فلز (معدن)	Melting هو تحول المادة من الحالة الصلبة إلى الحالة السائلة .
هو عنصر يتميز بطريقة المعدني وقابليته للطرق والسحب وأنه موصل جيد للحرارة والكهرباء كالنحاس والفضة .	Mercury زئبق
Metallic فلزي (معدني)	عنصر فلزي سائل في درجات الحرارة العادية يتجمد عند درجة $-38.87^{\circ}C$ ويغلي عند درجة $356.9^{\circ}C$ وزنه الذري 200.61 وعدده الذري 80 .
صفة منسوبة للفلز .	Meta متا
Methyl المثيل	سابقة مشتقة من اليونانية تدل غالباً على : ١ - مشتقات البنزين المحضرة بالإحلال في الوضع الأول والثالث .
هي المجموعة الأحادية التكافؤ صيغتها الكيميائية CH_3 وتوجد متحدة مع مجموعة الإيدروكسيد في الكحول المثلي وفي مجموعة الكربوكسيل في حمض الخل .	٢ - بعض المركبات المتبلورة مثل متا ألدهيد .
معادن (معدني ج معدنيات)	٣ - الأحماض المحتوية في تركيبها على أقل نسبة من الماء عن نظائرها مثل حمض المتافوسفوريك .
Mineral	
المركبات غير العضوية التي توجد في الأرض وقد تطلق على الحفريات المتخلقة من مواد عضوية كالزيت المعدني والفحم والكهرمان .	
زيت معدني	
Mineral oil	
زيت مستخرج من باطن الأرض .	

P	نפט معدني
Polymerise, to	Mineral or Petroleum Naphtha
يبلمر	
Polymerisation	هو كل زيت معدني يستعمل من الأرض.
بلمرة	
هو تفاعل يتحد فيه جزيئان أو أكثر من نفس المادة بعضهما مع بعض ليكونا مركبا آخر قد يمكن تحويله إلى المادة الأصلية مثل : ٣ ك يدس ك ا يد = (ك يدس) ٣ ك ٣ ا يد ٣	الصيغة الجزيئية Molecular formula هي الصيغة التي تدل على عدد ذرات كل عنصر من العناصر الموجودة في جزيء مادة ما .

مصطلحات علم الرياضة والهندسة

مصطلحات في علم الرياضة والهندسة

القوة الفعالة	Active force
هي القوة التي تنتج الحركة كالوزن وشد أو دفع كائن حي وقوة حركة الريح أو المياه وجذب وطررد المغناطيس .	
الزاوية الحادة	Acute angle
هي ما كان انفرجها أصغر من الزاوية القائمة .	
الجمع	Addition
ضم عدد إلى عدد آخر أو أكثر .	
الالتصاق	Adhesion
هو التحام الجسم الصلب ككل بجسم آخر .	
الزاويتان المتجاورتان (الزاوية المتجاورة)	
هما ما اشتركتا في رأس وضلع وكان الضلعان الباقيان في جهتين مختلفتين من الضلع المشترك .	Adjacent angles
المجاور	Adjacent
المقابل	Opposite
في المثلث ا ب ج القائم الزاوية في ب يسمى الضلعان ا ب ، ب ج المقابل والمجاور للزاوية ج على التوالي .	
معداد	Abacus
جهاز يستعمل للقيام بعمليات العد .	
اختصار	Abbreviation
اختصار الكسر هو تحويله إلى كسر أبسط منه بقسمة كل من بسطه ومقامه على عامل مشترك مثل : $\frac{30}{49} = \frac{30}{49}$	
الحد المطلق	Absolute term
هو الحد الخالي من الرموز ففي المقدار $3 + 7 - 8$ الحد المطلق هو - 8 .	
الأعداد الزائدة	Abundant numbers
العدد الزائد هو العدد الذي يزيد مجموع عوامله عنه .	
العجلة	Acceleration
معدل تغير السرعة بالنسبة للزمن .	
الفعل	Action
هو القوة التي يضغط بها جسم على جسم آخر مرتكز عليه .	

و مجموعها ٢٨٤ وعوامل ٢٨٤ هي ٢، ٤ و ٧١ ، ١٤٢ و مجموعها ٢٢٠ .	المقدار الجبري - العبارة الجبرية Algebraic expression
جملة (في حساب الربح) Amount هي نتيجة ضم الربح إلى رأس المال .	ما تكون من حد او عدة حدود منفصل بعضها عن بعض بعلامة + أو - مثل (١٤ + ٢٧ ب - ٨ ج + ٣ د ه) .
السعة : المتسع Amplitude هي المسافة التي يقطعها جسم متحرك حركة توافقية بسيطة في الفترة عند ما تكون سرعته أقصى ما يمكن وأقل ما يمكن وتساوي $\frac{1}{2}$ الذبذبة.	ارتفاع Altitude ارتفاع المثلث هو العمود النازل من أحد رؤوسه على الضلع المقابل له .
الزاوية Angle الزاوية الانعراج المحصور بين خطين متقاطعين .. اسمهما الضلعان : الزاوية المركزية Angle at the centre of a circle هي المحصورة بين نصفي قطري دائرة .	ارتفاع Altitude or Height ارتفاع الشيء هو بعده الى اسي او بعد قمته عن المستوى الذي يتخذ مبدأ للقياس .
الزاوية المحيطية Angle at the circumference of a circle هي المحصورة بين وترى دائرة مرسومين من نقطة على محيطها .	ارتفاع القطعة الكروية Altitude of a spherical frustum هو طول العمود المقام من مركز قاعدتها الى سطحها الكروي وارتفاع القطعة الكروية الناقصة هو البعد بين قاعدتيها المتوازيين .
زاوية التماس Angle of contact هي الزاوية المحصورة بين منحن ومماس .	ارتفاع الهرم Altitude of a pyramid هو العمود النازل من الرأس على مستوى القاعدة .
زاوية الانخفاض Angle of Depression إذا رصدت نقطة من نقطة م. تفعة عنها فزاوية انخفاضها هي زاوية رأسها نقطة الرصد	الأعداد المتحابية Amicable numbers العددان المتحابان هما اللذان يكون مجموع العوامل المختلفة لأحدهما مساوياً لعدد الآخر مثل ٢٢٠ ، ٢٨٤ فعوامل ٢٢٠ هي ٢، ٤، ٥ ، ١٠ ، ١١ ، ٢٠ ، ٢٢ ، ٤٤ ، ٥٥ ، ١١٠ ،

Annuitities	السناهيات	وضلعها في مستو رأسى يكون أحدهما أفقياً والآخر واصلاً من رأسها إلى النقطة المرصودة.
	السناهيية هي مبلغ ثابت يدفع في أوقات متتالية بشروط خاصة مدونة ويكون الدفع سنوياً في الغالب وقد يكون الدفع فترياً .	زاوية الارتفاع Angle of Elevation
Annuity, Certain	السناهيية المعينة	إذا رصدت نقطة من نقطة منخفضة عنها فزاوية ارتفاعها هي زاوية رأسها نقطة الرصد وضلعها في مستو رأسى يكون أحدهما أفقياً والآخر واصلاً من رأسها إلى النقطة المرصودة .
	هي التي تدفع في عدد معين من السنين دون أن تتوقف على ظروف قهرية .	زاوية الاحتكاك Angle of friction
Antecedent	المقدم	هي الزاوية التي ظلها معامل الاحتكاك .
	هو حد النسبة الذي يذكر أولاً .	زاوية الميل Angle of Inclination
Apex	رأس (للمجسم)	هي الزاوية المحصورة بين مستقيم ومسطه على مستو .
	وهو ملتقى ثلاثة أحرف من أحرفه أو أكثر كفاي رأس الهرم (Apex of a pyramid)	زاوية القذف Angle of projection
Aphelion	الأوج	زاوية ميل السرعة الابتدائية للمقذوف .
	القبا على فلك الأرض أبعد ما يمكن من الشمس .	زاوية الاحتكاك Angle of repose
Approximation	التقريب	هي الزاوية التي ظلها معامل الاحتكاك .
	الوصول إلى نتيجة قريبة من الحقيقة .	زاوية اللولب Angle of the screw
Apse	القبا	الزاوية التي بين مستوى الحز الواحد والمستوى الأفقى .
	كل نقطة على مسار مركزى يكون بعدها عن مركز القوة أكبر أو أصغر ما يمكن .	كمية التحرك الزاوى Angular momentum
Apsidal angle	الزاوية القبوية	هي حاصل ضرب الكتلة في السرعة الزاوية .
	الزاوية بين مسافتين قبويتين .	السرعة الزاوية Angular velocity
		معدل تغير الإزاحة الزاوية بالنسبة للزمن .

Associative law	قانون الترتيب	Apsidal distance	المسافة القبوية
إمكان تجميع أى مقدار جبرى بأى طريقة كانت .		البعد بين القبا ومركز القوة .	
Assumption	افتراض	Area	المساحة
فكرة يؤخذ بها فى البرهنة على قضية أو حل مسألة .		هى مقدار ما فى السطح من الوحدات المربعة وأجزائها أو غير المربعة المتفق عليها أساساً للتقدير كالمتر المربع أو الفدان .	
Astatic centre	المركز المطلق	Areal velocity	السرعة المساحية
إذا أثرت على جسم جملة قوى ثم أديرت هذه القوى جميعها زاوية ما فان محصلة هذه القوى تمر دائماً بنقطة ثابتة تسمى المركز المطلق .		معدل تغير المساحة بالنسبة للزمن .	
Astatic equilibrium	الاتزان المطلق	Argument	الازاحة الزاوية
إذا اتزن جسم تحت تأثير جملة قوى ثم أديرت هذه القوى جميعها زاوية ما وظل الجسم مترناً قليل للاتزان فى هذه الحالة ... اتزان مطلق .		البعد الزاوى للمتحرك فى أية نقطة .	
Astrolabe (فى الفلك والملاحة)	الاسطرلاب	الوسط الحسابى أو العددي	
آلة قديمة لقياس الزاوية .		Arithmetical Mean	بين مقدارين هو الذى إذا توسطتهما تكون من الثلاثة متوالية عددية .
Asymptote	الخط المقارب	المتوالية الحسابية أو العددية	
إذا تقارب منحن من خط تقارباً مستمراً بدون أن يلامسه إلا على بعد لا نهاية لهسمى الخط خطأً مقارباً لهذا المنحنى .		Arithmetical progression	هى مجموعة مقادير مرتبة بحيث إذا طرح أحدهما من التالى له مباشرة كان الباقي ثابتاً لا يتغير .
Attraction	الجذب	Ascending powers	القوى الصاعدة
قوة الجذب هى القوة التى يؤثر بها جسم على آخر دون أن يكون هناك اتصال ظاهر بين الجسمين .		إذا رتببت جملة حدود تبعاً لازدياد أس المجهول قيل إنها رتببت حسب القوى الصاعدة لهذا المجهول مثل	
			$1 + 2s + 3s^2 + 4s^3 + 5s^4 + \dots$

ملاحظة : لمسا كانت الكرة يمكن حدوثها من دوران نصف دائرة حول قطره إلى أن يعود إلى وضعه الأصلي كان هذا القطر الثابت معتبراً محورا للدوران ومنه سمي محور الكرة .	Augmentation الاستطالة هي الزيادة في طول سلك أثر عليه باجهاد شد .
محور التماثل Axis of symmetry المستقيم الذي تماثل بالنسبة اليه أجزاء الجسم أو أجزاء مجموعة ما . . .	Auxiliary circle الدائرة المساعدة هي الدائرة التي قطرها المحور الأكبر للقطع المخروطي .
B	Axiom بديهية قضية اعترف بها ولا يحتاج في تأييدها إلى قضايا أبسط منها مثل « أنصاف الأشياء المتساوية متساوية » . . .
بندول قذفي Ballistic pendulum بندول مركب يستعمل لقياس سرعة القذائف .	Axis المحور
الصك Bank cheque إذن مطبوع بشكل خاص بواسطة أحد المصارف يأذن به المودع المصرف في صرف مبلغ يكتبه المودع إلى فرد يكتب اسمه ويتبع بشأنه نظام خاص .	Axis of a circle محور الدائرة المستقيم المسار بمركزها عمودا على مستويها . محور الاسطوانة الدائرية Axis of a Circular Cylinder هو المستقيم الواصل بين مركزي قاعدتيها .
القاعدة Base « في المثلث المتساوي الساقين » هي ضلعه الثالث بعد ضلعيه المتساويين .	Axis of rotation محور الدوران المستقيم الذي يدور حوله الجسم .
ملاحظة : في المثلثات الأخرى يمكن اعتبار أن أي ضلع قاعدة .	Axis of a sphere محور الكرة هو أي قطر من أقطارها .

انحناء القضبان أو انثناء القضبان - Bending of beams هو الفرع الذى يبحث فى انحناء القضبان .	قاعدة الهرم Base of a Pyramid إن كانت أوجهه كلها مثلثات فكل واحد منها يجوز أن يسمى قاعدة أما إذا كان أحدها غير مثلث فهو قاعدة .
العزم الحانى أو عزم الثنى Bending moment إذا أثرت جملة قوى على قضيب و اتزن وتصورنا مقطعاً فى هذا القضيب فان هذا المقطع يقسم القضيب إلى جزأين . فلو اعتبرنا أحد الجزأين فيكون تأثير القوى المؤثرة على هذا الجزء عند المقطع عبارة عن قوة واحدة وازدواج واحد فتسمى القوة القوة القاصة Shearing force ويسمى عزم الازدواج العزم الحانى Bending moment ,	قطع مخروطى أساسى Base conic أساس اللوغاريتم Base of logarithm هو العدد الذى إذا رفع إلى أس مساو للوغاريتم كان الناتج مساوياً للعدد . قاعدتا الاسطوانة الدائرية Bases of a Circular cylinder هما الدائرتان المتوازيتان اللتان تحدهما :
المشطوف Bevelled إذا قطع جسم كالمنشور بمستوى لا يوازي إحدى قاعدتيه سمي كل من الجزأين مشطوفاً .	قاعدتا المنشور Bases of a prism هما الضلعان المتوازيان اللذان يصل بينهما الأوجه المتوازية الأضلاع .
كشف الحساب Bill قائمة يرسلها التاجر إلى المشتري مبينا بها المبالغ المطلوبة منه .	قاعدة القطعة الكروية Base of a spherical segment هى الدائرة التى يقطع فيها سطحها المستوى سطحها المنحنى .
ذات الحدين Binomial مكونة من حدين مثل $٣ع - ٤ب$.	الاتجاه Bearing فى الفلك والملاحة والمساحة هو الزاوية التى يتعين بها موقع نقطة بالنسبة إلى نقطة أخرى . فمثلاً اتجاه القاهرة بالنسبة إلى دمشق هو الزاوية بين الدائرة العظيمة المارة بالقاهرة ودمشق وبين خط طول دمشق .
تنصيف Bisection هو التقسيم إلى قسمين متساويين .	
منصف Bisector هو ما يقسم الشيء إلى قسمين متساويين .	

الشعرية	Capillarity	المرتكز الجسمي	Body centre, body locus
هي ظاهرة ارتفاع السائل أو انخفاضه في الأنابيب الشعرية عن سطح السائل. الإناء الملتصقة به هذه الأنابيب (تحت تأثير التوتر السطحي).		مسار المركز اللحظي على الجسم في حالة كرة تتدحرج يكون المرتكز الجسمي دائرة.	
الأنابيب الشعرية	Capillary tubes	الحاد	Boundary
هي الأنابيب الضيقة جداً التي لا يزيد قطرها الداخلي عن $\frac{1}{32}$ بوصة وقد يكون $\frac{1}{64}$ بوصة.		ما يفصل الشكل أو الجسم عما يحيط به.	
الرجولية	Capstan	الأقواس المزدوجة { }	Braces, pointed brackets
هو آلة لرفع الأثقال أو جرها تشبه الملفاف ولكن أسطوانتها رأسية.		الأقواس المعقوفة []	Brackets, Square brackets
المحاور الديكارتية	Cartesian Axes	قصف	Brittle
في المستوى : هما مستقيمان متقاطعان يتخذان أساساً للإسناد.		يكون الجسم قصفاً إذا كانت مقاومته لتغيير شكله تدعو إلى انكساره كالزجاج والحديد الزهر فيسهل انكسار كل منهما عن ثنيه.	
في المكان (in space) هي ثلاثة مستقيمت متقاطعة تمر بنقطة واحدة تتخذ أساساً للإسناد ويدل عليها بالحروف س، ص، ع ويقال :		مرونة الحجم	Bulk elasticity
المحور السيني	X-Axis	مقاومة الجسم ضد تغيير حجمه.	
المحور الصادي	Y-Axis	قابلية الطفو	Buoyancy
المحور العيني	Z-Axis	هو كون وزن الجسم المغمور في السائغ ينصف من جراء دفع المائع له إلى أعلى.	
وتسمى نقطة تقاطعها «الأصل» The Origin		(!)	
الاحداثيات الديكارتية	Cartesian coordinates	الكابول	Cantilever
هي الأبعاد التي يتعين بها موضع نقطة ما		هو التخصيب المثبت من طرف واحد.	
		السعة	Capacity
		حجم الفراغ الداخلي لشيء ما.	

Centre of buoyancy	مركز الطفو	بالنسبة إلى المحاور الديكارتية المتخذة . وهي في المستوى احداثيان أحدها «الاحداثى السيني» "X-Coordinate" وهو بعد النقطة عن المحور الصادي . والآخر «الاحداثى الصادي» "Y-Coordinate" وهو بعدها عن المحور السيني . أما في المكان فثلاثة .
Centre (of circle)	مركز الدائرة	أحدها الاحداثى السيني : وهو بعد النقطة عن مستوى المحورين الصادي والعيني .
Centre of gravity	مركز الثقل	والثاني الاحداثى الصادي : وهو بعد النقطة عن مستوى المحورين السيني والعيني .
Centre of inertia	مركز القصور	والثالث الاحداثى العيني : وهو بعد النقطة عن مستوى المحورين السيني والصادي .
	هو مركز الثقل :	Catenary المنحنى السلسلة
مركز القطع المخروطي (ذى البؤرتين)		هو المنحنى الذى تأخذه سلسلة منتظمة إذا علقت من طرفيها تعاليقاً حرراً .
Centre of the conic Section		الدقيقة المئوية
هو منتصف المستقيم الواصل بينهما .		Centigrade minute, Centinary minute
Centre of oscillation	مركز الذبذبة	هي قسم من مائة قسم متساوية تقسم اليها الدرجة المئوية .
النقطة المتبادلة مع مركز التعليق بحيث إذا علق منها البندول لا تتغير مدة ذبذبه .		Centigrade second
Centre of percussion	مركز الصدمة	الثانية المئوية
أى نقطة على مستقيم عمل الصدمة إذا لم يكن هناك أى دفع على محور الدوران ويطلق عادة على نقطة تقاطع خط الصدمة مع المستقيم الواصل بين مركز التعليق ومركز الثقل .		هي قسم من مائة قسم متساوية تقسم اليها الدقيقة المئوية .
		Central orbit
		المدار المركزى
		هو مسار الجسم المتحرك تحت تأثير قوة مركزية عند نقطة ثابتة في المستوى .

Centripetal force	القوة الجاذبة إلى المركز	Centre of pressure	مركز الضغط
	هي القوة التي تؤثر على جسم متحرك على مسار وتكسبه العجلة العمودية .		مركز الضغط لسطح ما هو النقطة التي تمر بها محصلة الضغوط الواقعة عليه .
Centroid	المركز المتوسط	Centre of similarity	مركز التشابه
	وهو نقطة تلاقي المستقيمات المتوسطة في المثلث .		هي النقطة التي تتلاقى فيها المستقيمات الواصلة بين الرؤوس المتناظرة .
Ceratoid cusp	القرنة السهمية	Centre of similitude	مركز المشابهة
	هي القرنة التي يكون فيها فرع المنحنى في جهتين مختلفتين من المماس المشترك .		إذا وجدت دائرتان فالمماسان المشتركان لهما (الداخلان أو الخارجان) يتلاقيان في نقطة تسمى مركز المشابهة .
Chain	سلسلة أو زنجير (في المساحة)	Centre (of a sphere)	مركز الكرة
	مقياس يتركب من أجزاء متساوية الطول يتصل بعضها بالآخر يستعمله المساحون .		هي النقطة التي يمكن أن تفرض في داخلها بحيث تساوى المستقيمات الخارجة منها إلى سطح الكرة .
	العدد البياني (من اللوغاريتم)	Centre of stress	مركز الإجهاد
Characteristic (of a logarithm)	هو الجزء الصحيح في اللوغاريتم .		هو النقطة التي يؤثر فيها الإجهاد الكلي على مقطع القضيب .
Chord	الوتر	Centre of suspension	مركز التعليق
Tangent	المماس		النقطة التي يعلق منها البندول المركب .
	إذا قطع مستقيم جزءاً من منحن متصل في نقطتين منفصلتين سمي المستقيم وترّاً فإذا تقاربت النقطتان حتى تنطبقا في النهاية صار الوتر مماساً Tangent للمنحنى وتسمى النقطة «نقطة التماس» Point of contact .	Centrifugal force	القوة الطاردة عن المركز
			هي القوة التي تساوى وتضاد القوة المركزية الجاذبة تبعاً لقانون نيوتن الثالث .

الدائرة . هو السطح الاسطوانى الذى دليله محيط الدائرة . الكسور العشرية الدائرة Circulating decimals, Recurring decimals, periodic decimals	الدائرة Circle شكل مستو محدود بخط منحن جميع نقطه على أبعاد متساوية من نقطة داخلية . دوائر الطول Circles of longitude
الكسر العشري الدائر هو كسر عشري يتكرر فيه باستمرار رقم أو جملة أرقام بنظام ويستغنى عن التكرار بعلامة خاصة مثل ٠,٧ , ٠,٢٧٣٥	إذا قطع سطح الكرة مستويات متلاقية فى أحد أقطار الكرة فأنها تقطعه فى دوائر عظيمة مشتركة فى هذا القطر .
محيط الدائرة (of a circle) Circumference هو الخط المنحنى المقفل الذى تحد به الدائرة . الدائرة المحيطة (بمضلع) Circumscribed circle	دائرة المشابهة Circle of similitude هى الدائرة التى قطرها المستقيم الواصل بين مركزى المشابهة .
هى الدائرة التى تمر بروؤسه . زاوية لبلاية Cissoid angle هى الزاوية المكونة من تقاطع منحنين كرويين محليين . تصنيف Classification هو تقسيم الشئ ء أصنافا يتميز بعضها عن الآخر . دوائر متحدة المحور Coaxal (co-axial) circles	قوس الدائرة Circular arc هى جزء ما من محيط الدائرة . الخروطى الدائرى Circular cone هو الجسم المحدود بسطح مخروطى دائرى دليله دائرة توازى الدليل الاسطوانة الدائرية Circular Cylinder هى جسم يحيط به سطح اسطوانى دائرى ودائرتان توازى كل منهما دليله . المضلع الدائرى Circular polygon هو الشكل الكثير الأضلاع الذى يمكن أن يرسم دائرة واحدة تمر بروؤسه جميعها . السطح الاسطوانى الدائرى Circular cylinder Surface

انطباق (في النقط والمستقيمات) Coincidence, coalescence هو توحد النقطه بالنقطه أو الخط بالخط .	المثلثان متحدا المحور Coaxial triangles هما المثلثان اللذان إذا مد كل ضلعين متناظرين منهما حتى يتلاقيا كانت النقط الثلاث الحادثة على استقامة واحدة .
نقط متسامية Collinear points جملة نقط على استقامة واحدة .	المعامل (في الشام يسمونها « مسعى ») Coefficient معامل الحد هو المعامل الرقعى لهذا الحد ففي الحد ٩ س ص ع يكون ٩ معاملا ومعامل الكمية هو المقدار المضروب في هذه الكمية بشرط أن يكون هذا المقدار خاليا من الرموز الداخلة في تكوين الكمية ففي ٥ (١٣ ب + ٧ ج د) س ص ع ل يكون ٥ معامل (١٣ ب + ٧ ج د) س ص ع ل و ٥ (١٣ ب + ٧ ج د) معامل س ص ع ل و ٥ س (١٣ ب + ٧ ج د) معامل ص ع ل وهكذا .
العمود Column, pillar العمود هو كل قطعة يزيد طولها أكثر من عشر مرات على طول قطرها الأصغر أو ضلعها الأصغر وتكون متحملة لقوة ضغط .	معامل الاحتكاك Coefficient of friction هو النسبة الثابتة بين الاحتكاك النهائى ورد الفعل العمودى .
توافيق (توفيقات) Combinations عدد المجموعات الممكنة تكوينها من عدة أشياء إذا أخذت جميعها أو بعضها .	معامل الارتداد Coefficient of restitution هو النسبة بين سرعتى جسم تصادم قبل التصادم مباشرة وبعد التصادم مباشرة .
كميات تعد Commensurable quantities (يمكن أن يعبر عنها بعدد منطق) وهى التى تكون النسبة بين أى اثنين منها ممكنة تقديرها بالضبط بالنسبة بين عددين صحيحين .	التماسك Cohesion هو التماس جزئيات الجسم المتماثل بعضها ببعض .
العملة (العمولة) Commission المبلغ الذى يأخذه سمسار أو مصرف أجراً له على قيامه بمعاملة ما .	
أساس المتوالية الحسابية (العددية) ، الفضيل Common difference المشترك هو الباقي من طرح أحد حدودها من التالى له في الترتيب مباشرة .	

بالبعض الآخر بالقرب من أسافلها وتستعمل للبرهنة على أنه إذا وضع فيها سائل ما كان سطح السائل في جميع هذه الأواني في مستو أفقي واحد .	القاسم المشترك Common divisor, (fr) Commun diviseur
قانون التبادل Commutative law	أو العامل المشترك Common factor, (fr) Facteur commun
إمكان تغيير ترتيب حدود الجمع والطرح أو الضرب والقسمة في أى مقدار جبرى دون أن تتغير قيمته فمثلا $1 + 2 = 2 + 1$ وهكذا $1 \times \frac{2}{3} = \frac{2}{3} \times 1$	لعددین أو عدة أعداد هو العدد الذى يقسم كلا منها بدون باق . فالأعداد ١٥ و ٢٥ و ٥٠ و ٧٠ قاسمهما المشترك هو ٥ .
الفرجار Compass	المضاعف المشترك Common Multiple
آلة مركبة من ساقین متصلین تثبت إحدهما لتدور حولها الأخرى ترسم بها أقواس من دوائر .	لعددین أو عدة أعداد هو العدد الذى يقسم كلا منهما بدون باق . فالأعداد ٧ و ١٢ و ٣٢ أحد مضاعفاتهما المشتركة هو ٦٧٢ .
الزاويتان المتتامتان (الزاوية المتتامة) Complementary angles	المماس المشترك Common tangent
ما كان مجموعهما زاوية قائمة . ويقال إن كلا من الزاويتين متممة للأخرى .	إذا كان مماس بعينه مماسا لأكثر من منحن أو سطح منحن واحد قيل إنه مماس مشترك .
رباعى الزوايا التام Complete quadrangle	النسبة المشتركة Common ratio
وهو عبارة عن أربعة رؤوس ليس ثلاثة منها على مستقيم واحد يصل بينها ستة مستقيمت تتقاطع في ثلاث نقط أخرى تكون مثلثا .	هو الناتج من قسمة أحد حدودها على السابق له في الترتيب مباشرة .
رباعى الأضلاع التام Complete quadrilateral	الضلع المشترك Common side
	إذا كان ضلع بعينه في أكثر من شكل واحد قيل إنه ضلع مشترك .
	الأواني المستطرقة Communicating vessels
	هى جملة أوان مختلفة الأشكال متصل بعضها

اجهاد الانضغاط :	هو عبارة عن أربعة مستقيمات لا تتلاقى
Compressive or crushing stress	ثلاثة منها في نقطة واحدة تتقاطع في ست
الإجهاد الذي يؤثر على القضيب فيقصره	نقط ليصل بينها ثلاثة مستقيمات أخرى تكون
ويعمل إلى زيادة انحنائه .	مثلثا .
المضلع المقعر	المركبة
Concave polygon	Component
إذا مد ضلع من بعض أضلاع مضلع	مركبة قوة ما في اتجاه ما هي القوة التي
وكان الشكل في جهتين مختلفتين من هذا	تعمل في هذا الاتجاه والتي إذا اتحدت مع
الضلع سمي المضلع مقعرا :	قوة أخرى تعمل في الاتجاه العمودي قامت
متحدة المركز	هاتان القوتان مقام القوة الأصلية .
Concentric	تركيب القوى
أشكال هندسية تتحد في المركز .	Composition of forces
نتيجة	إيجاد محصلة جمة القوى .
Conclusion	البندول المركب
الحكم اللازم عن المقدمات .	Compound pendulum
مستقيمات متلاقية في نقطة	عبارة عن جسم ما معلق من نقطة فيه .
Concurrent lines	النسبة المركبة
نقط على محيط الدائرة	Compound ratio
Concyclic points	« من نسبتين أو عدة نسب » هي حاصل
التكثيف	ضرب هذه النسبة .
Condensation	انضغاطية السوائل
إذا زادت كثافة جسم ما تحت تأثير قوى	Compressibility of liquids
ضغط فان نسبة زيادة الكثافة إلى الكثافة	هي الخاصية التي يتفاعل بها السائل تحت
الأصلية تسمى التكثيف = $\frac{\theta_2 - \theta_1}{\theta_1}$	تأثير قوة انضغاط .
حيث θ الكثافة .	ميزان الانضغاط
مخروط الاحتكاك	Compression balance
Cone of friction	هو ميزان يقدّر الوزن أو القوة بواسطة
هو المخروط الذي محوره خط عمل رد	الانضغاط .
الفعل العمودي وزاوية نصف رأسه زاوية	
الاحتكاك .	
القطوع المتحدة البؤرة	
Confocal conics	
هي قطوع مخروطية تتحد في بؤرة واحدة	

المستويات المترافقة Conjugate planes	تطابق Congruence
يقال لثلاثة مستويات إنها مترافقة إذا كان أحدها مستويا قطرياً لخط تقاطع الاثنين الباقيين .	في المثلثات أو الأشكال هو تساويها من جميع الوجوه بحيث يمكن تصور انطباق أحدها على الآخر تمام الانطباق .
الخطوط المتتالية Consecutive lines	التقاطع المخروطية Conic sections
هي خطوط متجاورة من فصيلة واحدة تكون مساراً هندسياً أو أكثر قد يكون من بينها الغلاف الهندسي .	١ - هي منحنيات تنشأ من قطع السطح المخروطي بمستوى لا يوازي دليله ولا يمر برأسه . ٢ - القاطع المخروطي هو الحل الهندسي لنقطة تتحرك في مستوي بحيث تكون النسبة بين بعديها عن نقطة ومستقيم ثابتين واقعين في المستوى نفسه مساوية نسبة معلومة .
النقط المتتالية Consecutive points	البندول المخروطي Conical pendulum
هي النقط التي تكون في مجموعتها منحنياً متصلاً :	بندول بسيط يتحرك فيه الثقل على دائرة .
التالي Consequent	السطح المخروطي Conical surface
هو حد النسبة الذي يذكر ثانياً .	هو السطح الذي يتكون من خط مستقيم يمر بنقطة ثابتة ويتحرك قاطعاً خطاً منحنياً معلوماً .
بقاء الطاقة Conservation of energy	الخط المنحني : يسمى دليل السطح المخروطي . النقطة الثابتة : تسمى رأس السطح المخروطي . المستقيم المتحرك : يسمى راسم السطح المخروطي .
هو القانون الذي ينص على أن الطاقة لا تفنى وإنما تتحول من صورة إلى أخرى .	
بقاء المادة Conservation of matter	حدسية Conjecture
هو القانون الذي ينص على أن المادة لا تفنى وإنما تتحول من صورة إلى أخرى .	الحدسية قضية صادقة لم يطمع عليها برهان ملزم ويتوصل إليها بالحدس : By-intuition .
بقاء كمية التحرك Conservative of momentum	
هو القانون الذي ينص على أن كمية التحرك عند التصادم لا تفنى وأن ما نقص من كمية تحرك أحد الجسمين اكتسبه الجسم الآخر .	

وتسمى هذه الصورة بالكسر المتصل
فمثلا :

$$\frac{1}{\frac{1}{5} + 4} + \frac{1}{\frac{1}{3} + 2} = \frac{68}{157}$$

المتناسب المتصل Continued proportion

$$\frac{a}{b} = \frac{b}{c} = \frac{1}{d}$$

يقال إن عدة كميات تكون تناسباً متصلاً إذا كانت النسبة بين الأولى والثانية كالنسبة بين الثانية والثالثة والنسبة بين الثالثة والرابعة وهكذا .

القضيب الموزع Continuous beam

هو القضيب المحمول على أكثر من حاملين .

متسلسلة متقاربة (تقاربية)

Convergent series

هي متسلسلة غير محدودة لا يمكن أن يزيد مجموع الحدود الأولى التي عددها n عددياً على كمية محدودة معينة مهما كان المقدار n مثل
 $1 \text{ و } \frac{1}{2} \text{ و } \frac{1}{4} \text{ و } \frac{1}{8} \text{ و } \frac{1}{16} \dots$

عكس النظرية Converse of a theorem

إذا اتفق في نظريتين أن تكون نتيجة إحداها مقدمة الأخرى ومقدمة الأولى نتيجة الثانية قبل إن إحداها عكس الأخرى .

المضلع المحدب Convex polygon

إذا مد أى ضلع من أضلاع مضلع (أو

القوى المحافظة Conservative forces

إذا كان الشغل المبذول في تحريك جسم من وضع إلى آخر لا يتوقف على مسار الجسم المتحرك قبل للقوى المؤثرة في هذه الحالة القوى المحافظة .

الحركة المقيدة Constrained motion

تقييد الجسم بالحركة على مسار معين كحركة القطارات .

العمل Construction

في الهندسة هو رسم شكل ما على طريقة معينة .

التماس Contact

إذا اشترك منحنيان أو سطحان في نقطة ما وكان التماس عند هذه النقطة لكل من المنحنيين أو السطحين واحداً ، قيل للمنحنيين إنهما متماسان أو في حالة تماس .

كسور متصلة Continued fractions

أى عدد كسرى أو كسر بسطه غير الوحدة يمكن وضعه على الصورة :

$$\frac{1}{1 + \frac{1}{1 + \frac{1}{\dots + \frac{1}{a}}}}$$

Cosine	جيب التمام	منحنيات ومستقيمت (وكان الشكل بتمامه في جهة واحدة من هذا الضلع سمي المضلع (المضلع المحذب) .
Cotangent	ظل التمام	Convex solid Angle الزاوية المحسمة المحدبة وهي التي إذا مد أى وجه من أوجهها كانت الزاوية المحسمة بتمامها في جهة واحدة من هذا الوجه أما ما ليست كذلك فتسمى (زاوية مجسمة مقعرة : Concave solid angle)
Couple	الازدواج	Coordinates الإحداثيات هي بوجه عام الأبعاد التي يتعين بها موضع نقطة ما بالنسبة إلى أساس الإسناد ويقال لها « إحداثيات النقطة » .
Course or rate of exchange	سعر الصرف (الكمبيو)	Co-polar triangles المثلثان متحدا القطب هما المثلثان اللذان إذا وصل كل رأسين متناظرين منهما بمستقيم تلاقت المستقيمت الثلاثة في نقطة واحدة .
Crossed parallelogram	متعارض متوازي الأضلاع	Corollary لازمة هي نتيجة تلى بالضرورة نظرية قد برهن عليها .
	هو الشكل (ا ب د هـ) الناتج من متوازي الأضلاع (ا ب د هـ) بدوران نصفه (ا ب د هـ) حول القطر المنصف (ا ب) بزاوية مقدارها ١٨٠ درجة .	الزاويتان المتناظرتان (الزاوية المتناظرة) Corresponding Angles هما اللتان تكون الزاوية المتقابلة بالرأس مع إحداهما مبادلة للأخرى .
Cross multiplication	الضرب بالتعارض	Cosecant قاطع التمام هو مقلوب الجيب ويرمز له بالرمز قتا .
Cross-ratio	النسبة التبادلية	
	إذا كونت النقط ا ، ب ، ج ، د صفوا اعتبرنا ج ، د نقطتين تقسمان المستقيم ا ب من الداخل	

Curvature	الانحناء	والخارج سميت النسبة $\frac{a}{b} : \frac{a}{b}$ النسبة
	مقدار تقعر أو تحدب منحن .	التبادلية للصف (اب، حـ) وإذا كونت المستقيمات
Curvilinear, Curvilinear	منحنى الأضلاع	١ م ، ٢ م ، ٣ م ، ٤ م ، ٥ م ، ٦ م ، ٧ م ، ٨ م ، ٩ م ، ١٠ م ، ١١ م ، ١٢ م
	إذا كان الشكل محدودا بجملة منحنيات	النسبة $\frac{a}{b} : \frac{a}{b}$ تسمى النسبة
	سمى منحنى الأضلاع :	التبادلية للحزمة (ا ب ، حـ) وإذا تساوت
Curvilinear angle	الزاوية المنحنية الخطية	النسبة التبادلية لصفين أو لحزمتين قيل إنهما
	هي الزاوية الخطية المحصورة بين منحنين :	متساويا النسبة التبادلية Equi-cross .
Cusp	القرنة	مقطع مستعرض — مقطع عرضي
	هي النقطة التي يتلاقى عندها فرعا منحن	Cross-section
	ولا يستمر الفرعان بعدها ويكون المماسان	هو الشكل الناتج من قطع جسم بمستوى في
	لهذين الفرعين عند هذه النقطة منطبقين :	الاتجاه العمودي على طوله :
Cylindrical surface	السطح الاسطوانى	العتلة
	هو السطح الحاصل من تحرك خط مستقيم	Crowbar
	يقطع منحني معلوما ويوازي أثناء تحركه	جهاز يستعمل لرفع الأثقال :
	مستقيما آخر :	المكعب
		Cube
		هو جسم أوجهه مربعات .
D		الوحدة المكعبة
Damped oscillation	الذبذبة المتضائلة	Cube unit
	هي الذبذبة التي تتناقص سعتها بالتدرج .	هي مكعب طول كل من أبعاده الثلاثة وحدة
Data	معطيات	من وحدات القياس الطولى كالقدم المكعبة
	معلومات تقدم لتستنتج منها قضايا مطلوبة .	وهي مكعب طوله وعرضه وشمكه قدم واحدة .
Dead load	حمل السكون	Cuboid
	هو الحمل الذى لا يحدث حركة وإذا أخذنا	متوازي المستطيلات (شبه المكعب)
		هو الجسم المحدود بستة مستطيلات .

السناهيّة الدائمة المؤجلة Deferred perpetuity
هي التي لا يبتدىء دفعها على الفور ثم
تستمر إلى ما شاء الله .

تعريف Definition
هو تحديد الشيء بذكر خواصه المميزة .

الدرجة Degree
هي قسم من التسعين قسماً المتساوية التي
تنقسم إليها الزاوية القائمة .

الدرجة Degree
درجة الحد هي عدد الحروف الداخلة في
تركيبه بعد استبعاد المعامل، فالحد $5x^3$ من
الدرجة الثالثة والحد $7x^2$ من الدرجة
الخامسة إذا كان المعامل 7 ومن الدرجة الرابعة
إذا كان المعامل 7 ودرجة المقدار هي درجة
أكبر حدوده درجة المقدار $7x^5 - 4x^2 + 7$
من الدرجة الخامسة .

درجات الحرية Degrees of freedom
هي أنواع الحركات المستقلة التي يمكن
للجسم أن يتحركها فالنقطة المادية في الفراغ لها
ثلاث درجات من الحرية إذ أنها يمكنها أن
تتحرك في أي اتجاه من ثلاثة اتجاهات متعامدة
والجسم في الفراغ له ست درجات من الحرية
وهكذا .

النظام العشري Denary scale
الطريقة العشرية (وهي استعمال الأجزاء
من عشرة) .

حاملين متساويين أحدهما حمل حركة والآخر حمل
سكون فحمل الحركة عند بدء وضعه يحدث
انفعالا مساويا لضعف الانفعال الذي يحدثه
حمل السكون عند بدء وضعه .

الكسور العشرية Decimals
هي كسور مقامها عشرة أو قواها واستغنى
عن كتابة المقام بعلامة خاصة مثل 0.357 ،

العديّة العشرية Decimal numeration
هي العدية التي فيها كل عشر وحدات من
أية مرتبة تساوي وحدة الرتبة التي تليها مباشرة .
كل ١٠ آحاد = عشرة واحدة
كل ١٠ عشرات = مائة واحدة
كل ١٠ مئات = ألفاً واحداً وهكذا .

نقصان Decrement
النقص في قيمة أي مقدار متغير .

الأعداد الناقصة

Defective or deficient numbers
العدد الناقص هو الذي ينقص مجموع
عوامله عنه :
السناهيّة المؤجلة :

Deferred annuity, reversion annuity
هي التي لا يبتدىء دفعها إلا بعد مضي عدد
معين من السنين .

الأعمدة وتخصر هذه الصفوف والأعمدة بين خطين رأسيين مثل .

$$\begin{vmatrix} ١ & ٢ & ٣ \\ ٤ & ٥ & ٦ \\ ٧ & ٨ & ٩ \end{vmatrix}$$

السطح المتبسط Developable surface
هو سطح يمكن بسطه إلى مستو كسطح الاسطوانة

قطر الجسم الكثير السطوح
Diagonal of polyhedron
هو الخط المستقيم الواصل بين رأسين منه لا يقعان في وجه واحد .

قطر الشكل الكثير الأضلاع
Diagonal of polygon
هو الخط المستقيم الواصل بين رأسين منه غير متتاليين .

قطر الدائرة (Diameter of a circle)
هو الخط المستقيم المار بمركزها المنتهى في جهتيه إلى المحيط

قطر الكرة (Diameter of a sphere)
هو المستقيم الذي يمر بمركزها وينتهى بنقطتين على سطحها .

المستوى القطري Diametral plane
هو المحل الهندسي لمنتصفات مجموعة من الأوتار المتوازية في سطح ثنائي .

المقام Denominator
هو الأجزاء المنقسم إليها الشيء فنلا ٧ مقام الكسر $\frac{٥}{٧}$.

عمق Depth
كل بعد رأسى تحت المستوى الذى يتخذ مبدأ للقياس يسمى عمقا .

المشتقة Derivative
هى المعامل التفاضلى لدالة ما . فالمشتقة الأولى للدالة $٥س^٢ + ٣س + ٨$ هى $١٠س + ٣$.

الدالة المشتقة Derived function
هى الدالة الناتجة من المعامل التفاضلى لدالة ما . فالدالة المشتقة للدالة $٥س^٢ + ٣س + ٨$ هى $١٠س + ٣$.

القوى النازلة Descending powers
إذا رتببت جملة حدود تبعا لنقصان أس المجهول قيل إنها رتببت حسب القوى النازلة لهذا المجهول مثل $٥س^٤ + ٣س^٣ + ٢س^٢ + ١س + ١$

محددة (ج . محددات) Determinant
تعبير رياضى خاص توجد قيمته بطريقة خاصة وهو عبارة عن جملة كميات مرتبة في صفوف وأعمدة بحيث يكون عدد الصفوف مساويا لعدد

Director circle	دائرة الاستدلال	Differential screw	اللولب الفرقى
هي المحل الهندسى لمقطة تلاقى مماسين متعامدين لقطع مخروطى وفى حالة القطع المكافئ تتحول هذه الدائرة إلى مستقيم هو دليل القطع .		جهاز لرفع الأتقال يتكون من برمين يتحرك أصغرهما قطراً إلى أسفل بينما يتحرك الآخر إلى أعلى .	
Directrix	الدليل	Differential wheel and axle	الملفاف الفرقى
« دليل القطع المخروطى » هو المستقيم الثابت الذى إذا نسب بعده عن أى نقطة على منحنى القطع المخروطى إلى بعد هذه النقطة عن البؤرة كانت النسبة مساوية للاختلاف المركزى.		جهاز لرفع الأتقال ويختلف عن الملاف العادى بوجود اسطوانتين لحمل الثقل احدهما أصغر قطراً من الأخرى واتجاه لف الحبل على احدهما يختلف عن اتجاه لفه على الأخرى .	
Discount, rebate	الحطية	Digit, figure	رقم
المبلغ الذى يخصمه تيسار أو مصرف من أصل دين مكتوب لم يحل ميعاد دفعه بعد تبعاً لشروط خاصة .		الرقم هو الرمز المستعمل للتعبير عن أحد الأعداد البسيطة (الأعداد التسعة الأولى) والصفر أى ١ ، ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥ ، ٦ ، ٧ ، ٨ ، ٩ وصفر .	
Discriminant	المميز	Dihedral angle	الزاوية الزوجية
المميز لمعادلة ما هو حاصل ضرب جميع مربعات الفروق بين أى جذرين من جذورها بشرط أن يكون معامل أكبر حد فيها الواحد فلو كانت جذورها مثلاً ١ ، ب ، ح ، د فالمميز يساوى		هى الانفراج المحصور بين مستويين متقاطعين .	
$(١-ب)^2 (١-ح)^2 (١-د)^2 (ب-ح)^2 (ب-د)^2 (ح-د)^2$		Dilatation	التمدد
		إذا زاد حجم جسم ما تحت تأثير قوى شد فان نسبة زيادة الحجم إلى الحجم الأصلى تسمى التمدد . فالتمدد $= \frac{١٢-١٠}{١٠} = \frac{٢}{١٠}$ حيث ح الحجم و ث الكثافة .	
Dissipation of energy	تبديد الطاقة		
تفريق الطاقة إلى أنواع أخرى غير لازمة فى عملية ما .			

Dynamics	علم الديناميكا	Distributive law	قانون التوزيع
	علم يبحث في الحركة بمكانها العام .		إمكان توزيع عمليات الضرب والقسمة على عمليات الجمع والطرح فمثلا (ا - ب) .
	E		$(a - b) = a - b = a - b + c + c - c = a - b + c$
	اختلاف المركز (الاختلاف المركزي)		$\frac{a}{m} - \frac{b}{m} + \frac{c}{m} = \frac{a - b + c}{m}$
Eccentricity	هو النسبة بين بعدى أى نقطة على منحنى قطع مخروطى عن النقطة والمستقيم الثابتين .		متسلسلة متباعدة (تباعدية)
Effective forces	القوى الفعالة	Divergent series	هى متسلسلة غير محدودة يزيد مجموع الحدود الأولى التى عددها ن عدديا على أى كمية محدودة حينما تكبر ن كبرا كافيا مثل ١ ، $\frac{1}{2}$ ، $\frac{1}{3}$ ، $\frac{1}{4}$ ، $\frac{1}{5}$. . . الخ
	القوى الفعالة هى حاصل ضرب كتلة الجسم \times العجلة التى يتحرك بها .		
Efficiency of a machine	كفاءة الآلة	Divider	القسامة
	هى النسبة بين الشغل النافع والشغل الكلى الذى بذلته الآلة .		آلة ذات ساقين متصلتين تشبه الذرجار وتستعمل لفصل أجزاء متساوية من خط ما . . .
Effort	الجهود	Ductile	مطيل
	هو الثقل أو القوة التى ترفع الحمل أو تجره بواسطة الآلات .		إذا زاد إجهاد الشد على حد المرونة فإن جزءاً من الاستطالة يبقى بعد إزالة الإجهاد ويقال للجسم فى هذه الحالة إنه مطيل .
Elastic fatigue	كلال المرونة	Ductility	قابلية المظل (مطولية)
	إذا أثرت قوة ما تقل عن حد المرونة على جسم وأزيلت القوة عاد الجسم إلى حالته الأولى بمجرد إزالة القوة ولكن إذا تكررت هذه العملية فإن الجسم لا يعود إلى حالته الأولى بعد إزالة القوة بل يأخذ زمناً وتسمى هذه الحالة كلال المرونة .		حالة الجسم القابل للمظل .
			النسبة التربيعية $\left(\frac{a}{b} \right)^2$ Duplicate Ratio
			« لنسبة ما » هى مربع هذه النسبة .
			(هى النسبة بين مربعى حدى النسبة الأصلية)

Ellipsoid	المجسم الناقص	Elastic limit	محد المرونة
	هو سطح ثنائي تقطعه المستويات الأصلية والمستويات التي توازيها في قطوع ناقصة .		الحلد النهائي الذي تصل إليه مقاومة الجسم ضد التغيير الذي يطرأ عليه من تأثير الإجهاد .
Energy	الطاقة	Elasticity	المرونة
	المقدرة الجسم على عمل شغل .		هي مقاومة الجسم ضد القوى التي تغير طوله أو حجمه أو شكله بحيث إذا أزيلت هذه القوى رجع الجسم إلى حالته الأولى .
Envelope	الغلاف	Elevation	المسقط الرأسى
	هو الشكل الذي يغلفه مستقيم في تحركه مقيداً بقيود معينة في مستو أو السطح الذي يغلفه مستو في تحركه مقيداً بقيود معينة في الفراغ .		المسقط العمودى على المستوى الرأسى .
	فالحل الهندسى مكون من نقط والغلاف من مستقيمت أو مستويات .	Elimination	الحذف
	الغلاف الهندسى من الصنف الثانى		نتيجة حذف جملة مجاهيل من جملة معادلات والحصول على معادلة لا تحتوى على هذه المجاهيل .
Envelope of the 2nd class	في المستوى هو الغلاف الهندسى الذى لا يمكن أن يرسم له من نقطة خارجة عنه أكثر من مماسين . وفى المكان هو الغلاف الهندسى الذى لا يمكن أن يرسم له أكثر من مستويين مماسين يمران بمستقيم واحد .	Ellipse	القطع الناقص - القطع الاهليلجى
Epoch	الزاوية الابتدائية		١ - هو القطع الذى اختلافه المركزى أقل من الواحد الصحيح .
	لو اعتبرت الحركة التوافقية البسيطة مسقط حركه دائرية منتظمة الإرقال على قطر الدائرة كانت الزاوية الابتدائية هي البعد الزاوى للمتحرك عند بدء الحركة .		٢ - هو الحل الهندسى لنقطة تتحرك في مستو بحيث يكون مجموع بعديها عن نقطتين ثابتتين فيه يساوى طولاً معلوماً .
			٣ - هو ما ينشأ من قطع سطح مخروطى دائرى قائم بمستوى يميل على مستوى دليله بزاوية أقل من زاوية ميل أحد الرواسم على مستوى الدليل .

التساوى	Equality	مساوية لعزوم القصور للثانية على الولاء كانت المجموعتان متساويتى العزوم .
هو الوضع الدال على تساوى كميتين		
$١٢٦ = ٤ + ١٢٦ = ١٢٦$		
المعادلة	Equation	التكافؤ
هو تساوى مساحتي السطحين الهندسيين وهو أيضاً تساوى حجمى جسمين .		
بندول بسيط مكافئ		
Equivalent simple pendulum		
البندول البسيط المكافئ لبندول مركب هو البندول البسيط الذى مدة ذبذبه تساوى مدة ذبذبة البندول الماركب .		
العدد الزوجى	Even number, Pair	هو الذى يمكن تقسيمه إلى نصفين كل منهما عدد صحيح مثل ١٢
التجذير (فى الحساب)	Evolution	إيجاد كمية علمت قوتها مثل $١٢٥ = ٥^3$
مثال	Example	هو مسألة أو تمرين يوضح به قاعدة أو نظرية .
تمرين	Exercise	المسألة
المسألة	Problem	المسألة أو التمرين هو ما يطلب أن يبرهن عليه بتطبيق نظرية واحدة أو أكثر .
فك	Expansion	مجموعات متساوية العزوم
	Equimental systems	إذا وجدت مجموعتان آليتان بحيث تكون عزوم القصور لإحدهما بالنسبة لجميع المستقيمتين
متساوية البعد	Equidistant	هو شكل جميع أضلاعه متساوية فى الطول .
إذا تساوت أبعاد نقطة عن نقط معينة أو مستقيمت معينة أو مستويات معينة قيل إنها متساوية البعد .		
متساوى الأضلاع	Equilateral	القوة الموازنة (وازنه ساواه فى الوزن)
هو شكل جميع أضلاعه متساوية فى الطول .		
القوة الموازنة (وازنه ساواه فى الوزن)		
Equilibrant force		هى القوة التى إذا اتخذت مع جملة قوى مؤثرة على جسم ما اتزن هذا الجسم .
الاتزان	Equilibrium	اتزان جسم هو سكونه تحت تأثير جملة قوى .
مجموعات متساوية العزوم		
Equimental systems		
إذا وجدت مجموعتان آليتان بحيث تكون عزوم القصور لإحدهما بالنسبة لجميع المستقيمتين		

Extensibility الممدودية

هو خارج قسمة الاستطالة على القوة المؤثرة
فلو علق ثقل مقداره Q في طرف سلك مثبت
من طرفه الآخر واستطال هذا السلك بمقدار s

$$كانت ممدودية هذا السلك = \frac{s}{Q}$$

Exterior Angle الزاوية الخارجية

في الشكل المستقيم الأضلاع هي الزاوية
المحصورة بين أحد أضلاعه وامتداد ضلع مجاور
له من جهة الرأس المشترك .

External Bisector منصف الزاوية الخارجي

هو المستقيم الذي ينصف الزاوية المكملة
المجاورة لها ...

External Division التقسيم الخارجي

هو تعيين نقطة على امتداد مستقيم ممدود
من جهة أحد طرفيه ويسمى بعد النقطة عن
الطرفين جزأى التقسيم ...

External forces القوى الخارجية

القوى التي تؤثر على الجسم باعتباره
كلا واحدا .

الدائرتان المتماستان من الخارج

Externally touching circles

هما الدائرتان اللتان لا يشتركان محيطهما
إلا في نقطة واحدة وتقعان في جهتين مختلفتين
من مماسهما المشترك في هذه النقطة ...

Expansion of an expression مفكوك المقدار

هو المقدار الناتج بعد إزالة الأقواس فمثلا
مفكوك $(1 + s)$ هو $1 + s + s^2 + s^3 + s^4 + \dots$

Explanation شرح

توضيح المعنى البعيد بمعان قريبة معروفة .

Explicit function الدالة الصريحة

التي هي التي يكون أحد المتغيرين فيها في أحد
الطرفين بينما لا يحتوي الطرف الآخر إلا على
المتغير الآخر أو حدود مركبة منه فقط مثل
 $s^7 - s^3 - s^2 + s^5 - 8$

Exponent, index الأس - الدليل

هو العدد الدال على قوة الكمية فالقوة الثانية
أسها ٢ والقوة السابعة أسها ٧ وهكذا ...

Exponential series المتسلسلة الأسية

هي المتسلسلة الناتجة من تحويل s^1
إلى متسلسلة بحسب القوى الصعودية للأس s
أي أن

$$1 + s + s^2 + s^3 + s^4 + \dots = \frac{1}{1-s}$$

$$1 + s + s^2 + s^3 + s^4 + \dots = \frac{1}{1-s}$$

Factorial n مضروب ن | ك

عدد تباديل ن من الأشياء مأخوذة جميعها .

Factorisation التحليل إلى عوامل

هو وضع العدد غير الأولى على صورة ما مثل ضرب عددين أو عدة أعداد ليس بينهما الواحد الصحيح مثل :

$$216 = 4 \times 6 \times 9$$

فان كان كل عدد من هذه الأعداد أولياً فهو تحليل إلى العوامل الأولية مثل :

$$216 = 2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 3$$

Field of force مجال القوة

هو المنطقة التي إذا وضع عند أية نقطة منها جسم ما كان متأثراً بقوة هي في جميع الأحوال دالة معينة للمسافة كالمنطقة التي تجاور جسماً جاذباً .

Figurate numbers الأعداد الشكلية

الأعداد الشكلية ذات مرتبة ما هي المتسلسلة التي حدها النوني يساوي مجموع الحدود التي عددها ن من المتسلسلة السابقة لها وذات المرتبة الأولى هي التي كل حد من حدودها يساوي الوحدة .

Figure شكل (في الهندسة)

هو ما يرسم لتمثيل شيء حسي أو معنوي .

Floataation الطفو

القسمة ذات الوسط والطرفين

Extreme and Mean Ratio
Medial proportional division
Mean proportion Division
Golden section

هو تقسيم المستقيم الممدود إلى قسمين بحيث يكون المربع المنشأ على التقسيم الأكبر منهما مكافئاً للمستطيل المكون من التقسيم كله ومن القسم الأصغر

Extremes طرفا التناسب

هما مقدم النسبة الأولى وتالي النسبة الثانية من النسبتين المكونتين للتناسب .

F

القيمة الاسمية

Face value (nominal value)

القيمة المطبوعة أو المكتوبة على الوثيقة أو السهم أو السند ... الخ .

أوجه كثير السطوح

Faces of a polyhedron

هي المضلعات التي تحيط به .

Factor, Facteur (fr.) العامل

هو العدد الصحيح الذي يقسم عدداً صحيحاً آخر بدون باق فالأعداد ٦ و ٢ و ٧ عوامل للعدد ١٦٨ .

Factors of safety عوامل الأمن

عامل الامن هو خارج قسمة المقاومة النهائية على الإجهاد العملي .

Force polygon	مضلع القوى	هو حالة خاصة من التعويم حينما يطفو الجسم الطبيعي على سطح السائل
Force of buoyancy	قوة الطفو	الأجسام الطافية هي الأجسام التي إذا تركت حرة وهي مغمورة في سائل طفت على سطحه :
Formula	الصيغة	الوتر البؤري . هو مستقيم مار بؤرة القطع المخروطي ومنته بنقطتين على منحنيه
Fourth proportional	المتناسب الرابع	Focus بؤرة القطع المخروطي هي النقطة الثابتة التي إذا نسب بعدها عن أى نقطة على منحنى القطع المخروطي إلى بعد هذه النقطة عن الدليل كانت النسبة مساوية للاختلاف المركزي .
Fraction	الكسر	Foot of the perpendicular موقع العمود هي نقطة تلاقي ارتفاع المثلث النازل من رأسه مع ضلعه المقابل لهذا الرأس :
Frame of Reference	مناط الإسناد	Forborne annuity الساهية الموقوفة هي التي لم تدفع لعدد معلوم من السنين .
		Force القوة هي كل ما يغير حالة الجسم سكونا كانت أم حركة أو يميل إلى هذا التغير .

هو المضلع الذي تمثل أضلاعه القوى مقداراً واتجهاً وفي اتجاه دائري ويوجد بواسطته مقدار واتجاه المحصلة :

هي محصلة الضغط الواقع على سطح جسم صلب من سائل ما مغمور فيه الجسم .

ارتباط بين كميات معينة ثبت بالبرهان مثل
 $a = m \times r^2$ في حالة الريح المركب

من المثال $\frac{1}{a} = \frac{b}{c}$ وهو تالى النسبة الثانية من النسبتين المكونتين للتناسب عندما تكون حدودها مختلفة .

إذا انقسم شيء إلى عدة أجزاء متساوية وأخذ بعض هذه الأجزاء فنسبة الأجزاء المأخوذة إلى الأجزاء المنقسم إليها الشيء تسمى كسراً مثل $\frac{5}{7}$.

ما يتخذ مرجعاً يتعين بالنسبة إليه مواضع النقط .

Frustum of a pyramid	هرم ناقص	Frames	الإطارات
هو هرم مقطوع فيه المستوى القاطع يوازي القاعدة :		هي الأجسام المكونة من قضبان متصل بعضها ببعض وتؤثر عليها قوى مختلفة .	
Frustum of a sphere	كرة ناقصة	الذبذبة الحرة والذبذبة القسرية	
هو الجزء من الكرة الذي قاعدته مستويان متوازيان :		Free and forced oscillation	
Fulcrum	مرتكز	إذا تحرك الجسم حركة توافقية بسيطة تحت تأثير قوة جذب كمحرك البندول سميت الذبذبة ذبذبة حرة Free oscillation وإذا تدخلت قوة أخرى فأنتجت ذبذبة أخرى كالذبذبة الناشئة من تحرك حامل بندول متذبذب سميت الذبذبة الناشئة ذبذبة قسرية Forced oscillation	
Function	الدالة	Free motion	الحركة الحرة (المطلقة)
دالة س هي أى مقدار جبرى أو غير جبرى يحتوى على س وتتوقف قيمته على قيمة س فى مدى معين		حرية الجسم فى الحركة تبعاً للقوى المؤثرة عليه كمحرك الاجرام السماوية .	
المضلع الحبل (المضلع الحيطى)		Freehold estate	عقار حر
Funicular polygon, link polygon or rope polygon		هو ما كان خالص الملكية ويأتى بدخل سنوى دائم يسمى ريعا .	
هو المضلع الذى تقع رؤوسه على مستقيمت عمل القوى وكل ضلعين متجاورين فيه يمثلان مركبتى القوة المارة بالرأس المشترك ويوجد بواسطته مستقيم عمل المحصلة		Frequency	التردد
G		عدد الذبذبات التى يتذبذبها متحرك حركة توافقية بسيطة فى وحدة الزمن .	
Generating function	الدالة المولدة	Friction	الاحتكاك
الدالة المولدة المتسلسلة دورية هي كسر بسيط واحد ومقامه مقياس الارتباط . وإذا حلل هذا		هي القوة التى تعاكس حركة جسم متحرك على جسم خشن .	

Harmonic range	الصف التوافقي	Guiding curve	ليل السطح
هو الصف ذو أربع نقط نقطتان منهما تقسمان المستقيم الذي تحده النقطتان الباقيتان	قسمة توافقية .	هو الخط المنحني الذي يقطعه دائماً الخط المستقيم المكون للسطح أثناء الحركة ويسمى الخط المستقيم « راسم السطح Generatrix »	
	العامل المشترك الأعلى	H	
Heighest common factor	المترافقتان التوافقيتان	Harmonic conjugates	هما النقطتان اللتان تقسمان مستقيماً ممدوداً من الداخل ومن الخارج بنسبة واحدة .
المقدارين جبريين أو عدة مقادير جبرية هو أعلى عامل يقسم كلاهما بدون باق .		Harmonic division	القسمة التوافقية
Height	الارتفاع	هي في المستقيم الممدود تقسيمه من الداخل إلى جزأين ومن الخارج إلى جزأين بحيث تكون النسبة بين الجزأين الأولين مساوية للنسبة بين الجزأين الآخرين .	
في الهندسة هو طول العمود النازل من الرأس إلى القاعدة .		Harmonic mean	الوسط التوافقي
Heptagon	مسبع	بين مقدارين هو الذي إذا توسطتهما تكون من الثلاثة متوالية توافقية .	
شكل عدد أضلاعه سبعة .		Harmonic pencil	الحزمة التوافقية
Hexagon	مسدس	هي الحزمة التي تنتهي أشعتها إلى صف توافقي :	
شكل عدد أضلاعه ستة .		Harmonic progression	المتوالية التوافقية
Hodograph	مقدر العجلة	هي مجموعة مقادير مرتبة بحيث إذا قسم الواحد الصحيح على كل منها فالخوارج على الترتيب متوالية حسابية أو عددية .	
إذا أخذنا نقطة ما ورسمنا من هذه النقطة مستقيماً تمثل السرعة المتتالية مقداراً واتجهاً لجسم يتحرك على مسار معين كان المنحني الواصل بين نهايات هذه المستقيمتين هو مقدر العجلة (Hodograph) فلو تحرك جسم على هذا المنحني كان سرعته مساوية لعجلة الجسم المتحرك الأصلي .			

Hundreds	مرتبة المئات	المعادلات المتجانسة
	هي التي إذا وضع فيها العدد المفرد كان مساويا قيمته المطلقة مائة مرة.	Homogeneous equations
Hydraulic jack	المرفاع المائي	هي المعادلة التي يكون كل حد منها من درجة واحدة مثل $5س^2 + 7سص + 8ص^2 = صفر$.
Hydrodynamics	علم ديناميكا السوائل	الأضلاع المتناظرة
Hydrostatics	علم استاتيكا السوائل	Homologous sides, Corresponding sides
	هو العلم الذي يبحث في السوائل المتحركة.	في المثلثين : إذا تساوت زاويتان في مثلثين فالضلعان المقابلان لهما يسميان ضلعين متناظرين .
Hyperbola	القطع الزائد	في الشككين : إذا تساوت زاويتان في شكل بزائيتين في شكل آخر قيل للمستقيم الواصل بين رأسيهما في أحد الشككين والمستقيم الواصل بين رأسيهما في الآخر لهما متناظران .
	أ - هو القطع المخروطي الذي اختلافه المركزي أكبر من الواحد الصحيح	متماثلان في الوضع
	ب - هو ما ينشأ من قطع سطح مخروطي دائري قائم وامتداده من جهة رأسه بمستوى يميل على مستوى دليله بزواية أكبر من زاوية ميل أحد الرواسم على مستوى الدليل .	Homothetic, similarly situated
Hybotenuse	الوتر	إذا تشابه شكلان ووضعوا بحيث كانت أضلاعهما المتناظرة متوازية :
	«في المثلث القائم الزاوية» هو ضلعه المقابل للزاوية القائمة .	مركز التشابه
I		Homothetic centre ; centre of similarity
Is identically equal to	يساوى بالتطابق	وهي النقطة التي تتلاقى فيها المستقيمت الواصلة بين الرؤوس المتناظرة .
	إذا كان الطرف الأيمن من معادلة هو بعينه الطرف الأيسر موضوعا على صورة أخرى	Horned angle
		الزاوية القرنية
		هي الزاوية المحصورة بين قوس الدائرة ووترها :

بينما لا يحتوى الطرف الآخر إلا على المتغير الآخر أو حدود مركبة منه فقط مثل $س٢ + ٣ س ص + ٥ ص٢ = ٢١$	يقال للطرفين إنهما متساويان بالتطابق. وفي هذه الحالة تسمى المعادلة متطابقة :
الدفع Impulse دفع القوة = حاصل ضرب القوة المتوسطة \times زمن تأثيرها أى أن الدفع = $\int v \, dt$:	المطابقة Identity هى متساوية تحتوى على مجهول وبحقق تساويها قيم لهذا المجهول لا نهاية لها :
القوة الدفعية Impulsive force هى القوة الكبيرة جداً التى تؤثر لزمن صغير .	$س٢ + س٣ = س٥ = س٦ = \frac{س٣}{س٢}$
المستوى المائل Inclined plane جهاز يستعمل لرفع الأثقال .	ط II هى النسبة بين محيط الدائرة وقطرها .
الزاوية المحصورة Included angle هى الزاوية المحصورة بين خطين معينين متقاطعين θ كميات لا تعد	إيضاح Illustration هو التبيان برسم أو مثال :
Incommensurable quantities (لا يمكن أن يعبر عنها بعدد منطوق) وهى التى لا يمكن تقدير النسبة بين أى اثنين منها بالضبط بالنسبة بين عددين صحيحين :	الكمية التخيلية Imaginary quantity هى الكمية التى لا يمكن إيجاد قيمتها مطلقاً ولو بوجه التقريب مثل $\sqrt{-٥}$.
معادلات لا متفقة Inconsistent equations المعادلة غير المتفقة هى المعادلة التى لا يتساوى طرفاها .	التصادم Impact فرع علم القوى الذى يبحث فى تصادم الأجسام ونظريته أن التغير فى كمية التحرك فى أحد الجسمين يعادل التغير فى كمية التحرك فى الجسم الآخر :
Increment فضل الزيادة فى قيمة أى مقدار متغير θ	الدالة الضمنية Implicit function هو الذى لا يمكن بسهولة التعبير عن أحد المتغيرين فيها بدلالة آخر أو هى التى لا يمكن بسهولة جعل أحد المتغيرين فى أحد الطرفين

Inscribed circle (الدائرة المحيطة) (بضاع)	المعادلات غير المعينة
هى الدائرة التى تماس أضلاعه من الداخل.	Indeterminate equations
Instantaneous centre المركز اللحظى	هى المعادلات التى يقل عددها عن عدد المجاهيل الداخلة فيها .
هو النقطة التى تكون سرعتها صفراً فى اللحظة ويدور الجسم حولها فى نفس اللحظة .	Inequality المتباينة
Integer, Integral number العدد الصحيح	هى الوضع الدال على أن إحدى كميتين أكبر أو أصغر من الأخرى $6 < 5$ و $6 < 9$ و $3 < \frac{1}{7}$.
هو ما دل على احتواء الكمية المقدرة على الوحدة مرات كاملة .	Inertia القصور
Integral stress الإجهاد الكلى	قصور الجسم عن تغيير حالته سكوناً كانت أم حركة .
هو القوة الكلية المتأثر بها مقطع قضيب سواء أكانت هذه القوة قوة شد أو ضغط أو قص أو لى أو ثنى .	Infinite لا نهائى
شدة الإجهاد Intensity of stress	اللانهاى الصغرى Infinitesimal
هى مقدار الإجهاد على وحدة المساحات ويطلق عليها حديثاً «الإجهاد» فقط .	صغير صفراً لا نهائياً
شدة القوة اللولبية Intensity of the wrench	نقطة الانقلاب Inflectional point
هى مقدار القوة اللولبية .	هى النقطة التى ينقلب عندها المنحنى :
Intercept الجزء المحصور	الخط الابتدائى Initial line
من مستقيم ما هو جزؤه الواقع بين خطين أو سطحين .	إذا أردنا تعيين نقطة فى مستو فيمكننا أن نأخذ نقطة ثابتة فى هذا المستوى وتسمى القطب . ونخطا ثابتاً فى هذا المستوى ويمر بالقطب ويسمى بالخط الابتدائى (انظر : Polar co-ordinates)
	السرعة الابتدائية Initial velocity
	هى سرعة الجسم عند بدء الحركة .

Interpretation	تفسير	Interest	الربح — الفائدة — الربا
بيان ما تنطوى عليه قضية هندسية من معان جبرية أو بيان ما تنطوى عليه قضية جبرية من معان هندسية .		المبلغ المطلوب من مقرض أن يدفعه زيادة عما اقترض تبعاً لشروط خاصة .	
Inverse figure	شكل عكسي	Internal division	التقسيم الداخلي
(انظر التعاكس Inversion)		هو تعيين نقطة على مستقيم ممدود واقعة بين طرفيه ويسمى بعدا النقطة عن الطرفين جزأى التقسيم .	
Inverse square law	قانون التربيع العكسي	Internal forces	القوى الداخلية
إذا تناسبت كمية تناسباً عكسياً ومربع كمية أخرى قيل إن هذا التناسب يتبع قانون التربيع العكسي .		القوى التي تؤثر على جزئيات الجسم ويمحو بعضها بعضاً .	
Inversion	التعاكس	Internally touching circles	الدائرتان التماستان من الداخل
إذا كانت م مركز دائرة نصف قطرها نق ووصلت نقطة م بنقطة ما ولتكن أ وقسم المستقيم م أ (من الداخل أو الخارج) في نقطة ولتكن ب بحيث يكون م ب \times م أ = نق		هما الدائرتان اللتان لا يشتركان محيطهما إلا في نقطة واحدة وتقعان في جهة واحدة من مماسهما المشترك في هذه النقطة .	
قيل إن ب عكس أ بالنسبة إلى الدائرة المذكورة وإذا تحركت أ لتحث شكلاً ما وتحركت ب تبعاً لما أحدثت نقطة ب شكلاً يسمى الشكل العكسي للأول . وهذا المعنى الهندسي يدل عليه بلفظ « التعاكس » .		استيفاء (١)	Interpolation
Invest	ثمّر (استثمر)	هو العملية الرياضية التي يمكن بواسطتها إيجاد الحدود المجهولة التي تتوسط جملة حدود معلومة من متسلسلة معينة أو بمعنى أعم إذا علمت لمتغير ما جملة قيم تناظر جملة قيم أخرى لمتغير آخر فعملية الاستيفاء هي إيجاد قيم المتغير الأول التي تناظر قيم المتغير الثاني التي تتوسط قيمه المعلومة .	
استخدم ماله في مشروع ليدر ربها .			
Invoice	قائمة الحساب (فاتورة)	(١) سبق أن أقر المجمع التوليد (في مقابل هذا المصطلح)	

Jib of the crane ذراع المرفاع
هو القضيب الذي يتصل طرفه بالثقل
وبالمجهود :

K

Kinematics علم الحركة المجردة
علم يبحث في الحركة المجردة :

Kinetic energy طاقة الحركة
طاقة الحركة لجسم هي الطاقة التي يكتسبها
من الحركة وتساوى الشغل الذي يمكن أن
يعمله الجسم ضد القوى المؤثرة عليه حتى يسكن.

Kinetics علم الحركة
علم يبحث في الحركة مع مراعاة القوة :

مجموعات متكافئة الحركة

Kinetically equivalent systems

تعبير آخر للمجموعات المتساوية العزوم :

L

الأحرف الجانبية للمنشور

Lateral edges of a prism

هي المستقيمتان المتوازيتان الواصلتان كل منهما
بين رأسين متناظرين من قاعدتيه :

الأوجه الجانبية للهرم :

Lateral faces of a pyramid

في المثلثات التي قواعدها أضلاع قاعدته

قائمة يرسلها التاجر إلى المشتري مبينا بها
مقادير المشتريات وأثمانها وأسعارها .

الترقية (الرفع إلى القوى في الجبر والحساب)

Involution

هي إيجاد قوة كمية معلومة مثل $25 = 5^2$

Irrational number عدد أصم

هو العدد الذي لا يمكن إيجاد قيمته بالضبط
والذي لا يمكن وضعه على صورة كسر حده
عدداً صحيحاً غير مقربين .

Irrational Quantity كمية صماء (غير جبرية)

هي الكمية التي لا يمكن إيجاد قيمتها إلا
بوجه التقريب أو هي التي لا يمكن وضعها
على صورة كسر حده عدداً صحيحاً غير
مقربين .

Isochronous motion حركة متساوية الدور

هي الحركة التذبذبية التي لا يتوقف زمن
التذبذبة فيها على سعة التذبذبة وبذلك يكون
زمن التذبذبة ثابتاً .

Isoscele triangle المثلث المتساوي الساقين

هو ما كان ضلعان فقط من أضلاعه
الثلاثة متساويين .

J

Jib-crane مرفاع ذراعى

جهاز يستعمل لرفع الأثقال .

الحمل Load
هو الثقل أو الجسم الذي يرفع أو يحرك بواسطة الآلات .

المحل الهندسي Locus
هو الشكل الذي ترسمه نقطة في تحركها مقيدة بقيود معينة في مستو أو السطح الذي ترسمه نقطة في تحركها مقيدة بقيود معينة في الفراغ .

المحل الهندسي من الدرجة الثانية Locus of the 2nd degree
هو المحل الهندسي الذي يقطعه المستقيم في نقطتين .

لوغاريتم Logarithm
لوغاريتم عدد لأساس ما هو الأس الذي يرفع إليه الأساس لينتج ذلك العدد .

المتسلسلة اللوغاريتمية Logarithmic series
هي الناتجة من تحويل لو (١+س) إلى متسلسلة بحسب القوى الصعودية للمتغير س أي أن :

$$\text{لو}(١+س) = س - \frac{١}{٢}س^٢ + \frac{١}{٣}س^٣ - \dots$$

مأخوذات Lemmas
دعوى سبق برهنتها واحتيج إليها للبرهنة على دعوى أخرى فتذكر في الصدر قبل البدء في البرهنة :

مقطع طولي Longitudinal section
هو الشكل الناتج من قطع جسم بمستو مواز لطوله .

ورؤوسها مجتمعة في النقطة الخارجة عن هذه القاعدة .

الوتر البؤري العمودي Latus rectum
هو الوتر البؤري العمودي على المحور الأكبر لقطع مخروطي .

قوانين الأسس Laws of indices
هي التي تربط أسس الحدود المتشابهة في حالات الضرب والقسمة والرفع إلى القوى فمثلا :

$$٢١٥ \times ١٣ = ٢١٥ + ١٣$$

الطول Length
طول الخط في الهندسة هو مقدار البعد بين طرفيه مقيما عليه .

خط التساند Line of support
هو المستقيم الواصل بين مركز ثقل الجسم الطافي ومركز التعويم .

المعادلة الحرفية Literal equation
هي المعادلة التي لا تحتوي على أعداد مطلقا مثل :

$$١س^٢ + ب س + ج = صفر$$

حمل الحركة Live load
هو الحمل الذي يحدث حركة ذات ذبذبة بائدة تبدأ بسعة تساوي الانفعال أي أن حمل الحركة عند بدء وضعه يحدث انفعالا مساويا لضعف الانفعال حينها يسكن .

Market price	سعر السوق	Lubrication	تزييت - تشحيم
	القيمة التي يمكن أن تشتري بها الوحدة أو ما شابهها في وقت ما .		وضع الزيت أو الشحم بين جسمين متصلين لتقليل قوة الاحتكاك بينهما .
Marketable value	القيمة السوقية	Lunular angle	الزاوية المخيلية أو الهلالية
	القيمة السوقية لنقود مملوكة في وقت ما هي القيمة التي يمكن بها شراء هذه النقود في الوقت المذكور .		هي الزاوية الخطية المحصورة بين منحنين أحدهما مقعر والثاني محدب .
	نقطة مادية . جسم	M	
Material point, particle	جسيم صغرت أبعاده نسبياً حتى أمكن إهمال هذه الأبعاد واعتبار الجسيم نقطة هندسية لها كتلة .	Major Axis	المحور الأكبر
			هو المستقيم المار ببؤرة القطع المخروطي (أو ببؤرتيه إن كان ذا بؤرتين) عمودياً على دليله .
Mathematical analysis	التحليل الرياضي	Major Circle	الدائرة العظيمة
	هو ما يتأدى به إلى ما هو أول وأعلى مرتبة في السككية من التصورات والتصديقات الرياضية :		هي كل دائرة تحدث من قطع الكرة بمستو مار بمركزها .
	الاستقراء الرياضي	Malleability	المطروقة
Mathematical induction			حالة كون الجسم قابلاً للطرق .
	هو فرض أن قانون مجموع جملة حدود متسلسلة صحيح إذا كان عدد الحدود ∞ ثم استنتاج صحة القانون إذا كان عدد الحدود $(\infty + 1)$ وإثبات أن القانون صحيح إذا كان $3, 2, 1$ فيكون صحيحاً دائماً مهما كان عدد الحدود .	Malleable	قابل للطرق
Maximum	النهاية الكبرى		يكون الجسم قابلاً للطرق إذا أمكن تحويله إلى صفائح رقيقة كالذهب .
	هي مقدار الكمية المتغيرة عندما ينقلب تغيرها من زيادة إلى نقصان .		الجزء العشري (من اللوغاريتم)
		Mantissa (of a logarithm)	هو الجزء الكسري في اللوغاريتم إذا وضع على صورة كسر عشري .

عن الرموز وتجري عملية الضرب أو القسمة ثم توضع الرموز بعد انتهاء العملية .	Means وسطا التناسب هما تالى النسبة الأولى ومقدم النسبة الثانية من النسبتين المكونتين للتناسب . مثل ب ، د فى المثال ($\frac{d}{c} = \frac{a}{b}$)
طريقة التحسس Method of inspection هى طريقة تجرب بها حلول محتملة لمعرفة الموصل منها إلى المطلوب .	Mean proportional المتناسب الوسط المتناسب الوسط بين كميتين هو الذى إذا جعل تاليا لأولاهما ومقدما لثانيتها تكونت نسبتان متساويتان . السرعة المتوسطة
النهاية الصغرى Minimum هى مقدار الكمية المتغيرة عندما ينقلب تغيرها من نقصان إلى زيادة .	Mean velocity (or Average velocity) هى القيمة المتوسطة للسرعة المتغيرة لجسم متحرك بحيث لو سار الجسم بهذه السرعة فى نفس الزمن لقطع نفس المسافة .
الدائرة الصغيرة Minor Circle هى كل دائرة تحدث من قطع الكرة بمستوى لا يمر بمركزها .	Mechanics علم الميكانيكا علم يبحث فى الحركة بمعناها العام وفى السكون .
المطروح منه Minuend هو أكبر العددين اللذين يراد إيجاد الفرق بينهما .	Mechanical advantage الفائدة الآلية هى النسبة بين الثقل والمجهود أى تساوى $\frac{\text{الثقل}}{\text{المجهود}}$.
الدقيقة Minute هى قسم من الستين قسما المتساوية التى تنقسم إليها الدرجة الستينية .	Method of detached coefficients طريقة المعاملات المنفصلة فى هذه الطريقة ترتب الحدود صعودياً أو نزولياً ثم يكتب فى بكتابة معاملات الحدود مجردة
العدد الكسرى Mixed Number هو ما دل على احتواء الكمية المقدرة على الوحدة مرات كاملة وجزء من الوحدة . كسر عشرى دائر مختلط	Mixed recurring decimal

هو حاصل ضرب كتلة الجسم في سرعته (ك × ع) :	Mixtilinear angle الزاوية المختلفة الخطين
ذات الحد	هي الزاوية الخطية المحصورة بين منحن وخط مستقيم :
Monomial	Modulus of elasticity معاير المرونة
كمية مكونة من حدود واحد مثل ٥ س ص :	هو النسبة بين الإجهاد الواقع على جسم مرن والانفعال الحادث من هذا الإجهاد :
Motion الحركة	Moment of force عزم القوة
هي تغير وضع الجسم بالنسبة لما حواليه :	مقدرتها على إدارة الجسم حول محور ما .
Motion of a top حركة الدوارة	Moment of inertia عزم القصور
هو فرع علم القوى الذي يبحث في حركة الدوارة .	إذا قسمنا جسماً إلى أجزاء صغيرة جداً ثم ضربنا كتلة كل جزء في مربع بعده عن محور معين ثم جمعنا الناتج أي $\sum m r^2$ سمي حاصل الجمع عزم قصور الجسم حول هذا المحور .
Multinomial ذات الحدود	Moment of momentum عزم كمية التحرك
كمية مكونة من أكثر من حدين مثل : ٥ + ١ ب + ٣ ب ج - ٧ د هـ	عزم كمية التحرك لجسم حول محور ما هو حاصل ضرب كمية التحرك للجسم في بعده عن هذا المحور .
Multiplication الضرب	Moment of velocity عزم السرعة
هو تكرار عدد ما مرات بقدر ما في عدد آخر من الوحدات ٧×٤ معناها ٧ + ٧ + ٧ + ٧ + ٧	هو حاصل ضرب مقدار السرعة في طول المستقيم الساقط من مركز القوة على مستقيم عمل السرعة أي $م \times ع$
N	Momentum كمية التحرك
Negative سالب	
(انظر تعريف موجب Positive) .	
شبكة	
Net	
وهي مجموعة من منحنيات أو سطوح تتبع بشرطين :	

المستقيمان اللذان ليسا في مستو واحد Not co-planer lines هما المستقيمان اللذان لا يمكن جمعهما في مستو واحد.	محور التعادل Neutral axis هو خط تقاطع سطح التعادل مع مستوى الورقة.
خط الخمود Null line إذا أثرت جملة قوى على جسم وأخذنا أية نقطة مثل ١ فإنه يمكن تحويل هذه القوى إلى قوة واحدة مارة بنقطة ١ وازدواج واحد محوره يمر بنقطة ١ فكل مستقيم يمر بالنقطة ١ ويكون عمودياً على محور الازدواج يسمى خط الخمود لأن مجموع عزوم جميع القوى حول هذا المستقيم يساوى صفراً.	اتزان متعادل Neutral equilibrium هو اتزان الجسم الذي إذا أزيح عن موضعه لم يعد إلى موضعه الأصلي واطرن في الموضع الجديد.
مستوى الخمود Null plane هو المحل الهندسي لخطوط الخمود وهو عبارة عن مستو عمودي على محور الازدواج ومار بالنقطة ١ ويسمى مستوى الخمود لنقطة ١.	مستوى التعادل Neutral plane إذا ثنى قضيب فان بعضاً من أليافه يطول وبعضاً من أليافه يقصر وبعضاً آخر من أليافه يظل ثابتاً في الطول. هذه الألياف الثابتة في الطول يجمعها سطح يسمى سطح التعادل Neutral surface ويطلق على هذا السطح مستوى التعادل Neutral plane.
نقطة الخمود Null point نقطة الخمود بالنسبة إلى مستوى الخمود هي النقطة ١ سالف الذكر.	سطح التعادل Neutral surface (انظر مستوى التعادل Neutral plane).
العدد Number, Nombre (f) هو نتيجة تقدير الكمية بالوحدة.	العقدة Node هي النقطة التي يتلاقى عندها فرعاً منحن ويكون المماسان لهذين الفرعين عند هذه النقطة مختلفين.
العددان الأوليان بالتضاياف Numbers Prime to one another (يقصد بالتضاياف نسبة كل منهما للآخر) ١ - هما اللذان لا يقسم كلا منهما عدد مشترك بدون باق.	العجلة العمودية Normal acceleration هي عجلة الجسم المتحرك في الاتجاه العمودي على المماس.
	العد الوضعي Notation الدلالة على العدد بالرقم أو الرمز.

« في الشكل الرباعي » هما كل زاويتين فيه رأساهما نهايتا أحد قطريه .	٢ - هما اللذان ليس لهما عامل مشترك إلا الواحد الصحيح .
Orbit فلك	Numeration العد اللفظي .
هو المنحنى الذى يتحرك عليه الجسم إذا كانت سرعته الابتدائية في اتجاه القوة المؤثرة .	الدلالة على العدد بالعبارة اللفظية .
Origin الأصل	Numerator البسط
هى نقطة تقاطع محاور الإحداثيات .	هو الأجزاء المأخوذة فثلاثة بسط الكسر $\frac{3}{7}$.
Orthogonal circles الدائرتان المتعامدتان	0
هما دائرتان متقاطعتان إذا رسم المماسان لهما في إحدى نقطتي التقاطع كانا متعامدين .	Oblate spheroid شبه كرة مفلطح
Orthogonal projection المسقط العمودى	هو شبه الكرة الحادث من دوران قطع ناقص حول محوره الأصغر .
Oscillating series متسلسلة تذبذبية	Oblique angle الزاوية المائلة
هى متسلسلة مجموع أى عدد زوجى من حدودها يساوى قيمة معينة ومجموع أى عدد فردى من الحدود يساوى قيمة معينة أخرى فهى تشذبذب بين القيمتين .	هى الزاوية غير القائمة وهى نوعان حادة ومنفرجة .
Oscillation الذبذبة	Obtuse angle الزاوية المنفرجة
هى المسافة التى يقطعها جسم يتحرك حركة تذبذبية من أقصى نقطة على أحد جانبي محور التماثل حتى يعود إلى هذه النقطة ثانية .	هى ما كان انفراجها أكبر من القائمة وأصغر من القائمتين .
Oscillatory motion الحركة التذبذبية	Odd Number, Impair العدد الفردى
هى الحركة التى يتردد فيها الجسم على جانبي محور التماثل .	هو الذى لا يمكن تقسيمه إلى نصفين كل منهما عدد صحيح مثل ٢١ .
	الزاويتان المتقابلتان (الزاوية المتقابلة)
	Opposite angles

Parallels of latitude خطوط العرض

إذا قطع سطح الكرة مستويات متوازية فإنها تقطعه في دوائر متوازية تسمى خطوط العرض .

Parallelepiped متوازي السطوح

١ - هو جسم يحيط به ستة من متوازيات الأضلاع .

٢ - هو جسم محدود بستة مستويات كل اثنين متجاورين منها متقاطعان . وكل اثنين متقابلين متوازيان .

Parallelogram متوازي الأضلاع

هو شكل رباعي كل ضلعين متقابلين منه متوازيان .

Parentheses, plain brackets الأقواس ()

Partial fractions الكسور الجزئية
الكسور الجزئية لكسر ما هي أبسط كسور حاصل جمعها الجبري = الكسر الأصلي فمثلا

$$\frac{1}{3-s^2} = \frac{3}{2+s} = \frac{11-s}{6-s}$$

Passive force القوة المعترضة

هي القوة التي تعطل أو تمنع الحركة كالاحتكاك والمقاومات بجميع أنواعها وشد خيط مربوط من نقطة ثابتة .

Osculatory circle دائرة اللثام

هي الدائرة التي تشترك مع منحنى ثلاث نقط منطبقه ويكون انحناءها انحناء المنحنى .

Over-hung beam العتبة الناثمة

هي العتبة المحمولة على حاملين بعيدين عن طرفيهما .

P

Pair الزوج

هو ما يتكون من شيئين بينهما رابطة .

Pantograph منساخ

آلة لنقل الشكل مكبراً أو مصغراً أو مساوياً .

Parabola القطع المكافئ

١ - هو القطع المخروطي الذي اختلافه المركزي يساوى الواحد الصحيح .

ب - هو ما ينشأ من قطع سطح مخروطي دائري قائم بمستوى يميل على مستوى دليله بزاوية تساوى زاوية ميل أحد الرواسم على مستوى الدليل .

Parallel lines المستقيمان المتوازيان

هما المستقيمان اللذان يقعان في مستو واحد ولا يتلاقيان مهما امتدا .

الأعداد التامة Perfect numbers	مستقيم المواقع — خط سيمسون Pedal line, Simson's line
العدد التام ما كان مساوياً لمجموع عوامله المختلفة مثل $1 + 2 + 3 = 6$ $1 + 4 + 7 + 14 = 28$	هو المستقيم الذي يمر بمواقع الأعمدة الساقطة على أضلاع مثلث من نقطة على محيط الدائرة المارة بروؤوس هذا المثلث .
أجسام تامة الملاسة Perfectly smooth bodies	مثلث المواقع Pedal triangle
هي الأجسام التي تنعدم بينها قوة الاحتكاك ويكون رد فعلها عمودياً عليها .	هو المثلث الذي رؤوسه مواقع الأعمدة . النازلة من رؤوس مثلث على الأضلاع المقابلة لها .
الزاوية المحيطة Perigon	حزمة Pencil
هي الزاوية التي تساوى أربع قوائم .	مجموعة من المستقيمت تقاطع في نقطة واحدة أو مجموعة من المنحنيات تمر جميعها بنقط معينة أو مجموعة من السطوح تشترك في منحن واحد .
الحضيض Perihelion	البندول Pendulum
القبا على فلك الأرض عندما تكون الأرض أقرب ما يمكن من الشمس .	جسم متحرك حركة تذبذبية حول محور أفقي ثابت .
المحيط Perimeter	خميس Pentagon
هو الخط المنحني أو المنكسر الذي يحدث شكلاً هندسياً .	شكل عدد أضلاعه خمسة .
الزمن الدوري Periodic time	النسبة المئوية Percentage
هو الزمن الذي تستغرقه الذبذبة الكاملة لجسم متحرك حركة توافقية بسيطة .	فرع الحساب الذي يبحث في النسب المئوية تسهيلاً للمقارنة .
تباديل (تبديلات) Permutations	الصدمة Percussion
عدد التراتيب الممكن تكوينها من عدة أشياء إذا أخذت جميعها أو بعضها .	القوة المندفعة التي تؤثر على بندول مركب لتحريكه .

Pitch of the screw	خطوة اللولب	عمود - عمودي	Perpendicular, Normal
	هي البعد بين حزين من اللولب .	١ - العمود على مستقيم من نقطة هو المستقيم المرسوم من هذه النقطة بحيث يكون مع المستقيم الأول زاوية قائمة .	
Place value	مرتبة العدد	ب - العمود على مستو من نقطة هو المستقيم المرسوم من هذه النقطة بحيث يكون زوايا قائم مع المستقيمت الواقعة في المستوى والملاقية له في نقطة التقاطع .	
	هي الوضع الدال على قيمة النسبة .		
	المسقط الأفقي		
Plan (Horizontal projection)	المسقط العمودي على المستوى الأفقي .	مستويات متعامدة	Perpendicular planes
		هي المستويات التي إذا أقيم على خط تقاطعها من نقطة عمودان كل في مستو كان كل منهما عموداً على الآخر .	
Plane	السطح المستوي	السناهية الدائمة	Perpetuity
	هو الذي إذا أخذت فيه أى نقطتين كان المستقيم الواصل بينهما منطبقاً عليه .	هي التي تستمر إلى ما شاء الله .	
Plane Angle	الزاوية المستوية	الطور	Phase
	هي ما وقع ضلعها في مستو واحد .	الطور عند نقطة ما هو الزمن الذي مضى عندما كان الجسم عند أقصى مسافة موجبة حتى وصل إلى هذه النقطة .	
Plane motion	الحركة المستوية	كومات القنابر (القنابل)	Piles of shots
	حركة الجسم بحيث تكون جميع نقطه المتحركة في مستويات متوازية كحركة أغلب أعضاء الآلات .	فرع في الرياضة يبحث في ترتيب أكوام القنابر :	
Plane of floatation	مستوى الطفو	خطوة	Pitch
	هو مقطع سطح المساء مع سطح الجسم في وضع ما وبالنسبة لوضع معين يسمى (مستوى الطفولة المناظر لهذا الوضع) .	في الميكانيكا هي خارج قسمة عزم الازدواج على مقدار القوة :	
Plastic strain	الانفعال المطاوع		
	هو التغير الذي يحدث من تأثير إجهاد على جسم مطاوع .		

Point of retrocession	نقطة التقهقر	Plasticity	المطاوعة
	هي النقطة التي ينقلب عندها المنحنى :		هي مطاوعة الجسم للقوى التي تغير طوله أو حجمه أو شكله بحيث إذا أزيلت هذه القوى لا يرجع الجسم إلى حالته الأولى .
Polar co-ordinates	الإحداثيات القطبية	Pliability	طَوِيَّة (انطوائية)
	إذا أردنا تعيين نقطة في مستو فيمكننا أن نأخذ نقطة ثابتة في هذا المستوى وتسمى بالقطب (Pole) ومستقيماً ثابتاً يمر بالقطب ويسمى الخط القطبي Polar line or Initial line وتتعين النقطة بإحداثيين : بعدها عن القطب ويسمى البعد القطبي (Radius vector) . والزاوية التي يصنعها البعد القطبي مع الخط القطبي مقبسة في الاتجاه الموجب وتسمى الزاوية القطبية (Vectorial angle) .		حالة كون الجسم انطوائياً .
Polar distance	البعد عن القطب	Pliable	طَوِي
	طول القوس للدائرة العظيمة بين قطب الطاقة وقاعدتها :		إذا أثرتنا على جسمين مرتين بقوة واحدة وكان تأثير القوة على أحدهما أكبر من تأثيرها على الآخر سمي الجسم الأول انطوائياً Pliable .
Poles	القطبان (م . القطب — Pole)		ويلحظ أن الجسم الأول أقل مرونة من الجسم الثاني less elastic :
	هما نهايتا المحور .		محور « پوانسو » المركزي
Polygonal numbers	الأعداد المضلعة	Poinsot central axis	
	الأعداد المضلعة ذات المرتبة الثانية والثالثة والرابعة ... هي المتسلسلة التي حدها النوني $\frac{1}{p} + \frac{1}{q}$ ، $(1 - \frac{1}{p}) \times$ حيث $p = 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 15, 18, 20, 24, 30, 36, 40, 45, 48, 60, 72, 80, 90, 120, 144, 180, 240, 360$.		إذا أثرت جملة قوى على جسم فإنه يمكن تحويل هذه القوى إلى لولبية ويسمى مستقيم عمل القوة لولبية محور پوانسو المركزي :
	كل حد من حدودها يساوى الوحدة .	Point	النقطة
Polyhedron	كثير السطوح		هي ما ليس له طول ولا عرض .
		Point of osculation	نقطة اللتام
			هي النقطة التي يلتقي عندها فرعاً منحن ويستمر الفرعان بعد هذا التلاق ويكوّن المماسان لهذين الفرعين عند هذه النقطة منطبقين .

Present worth	القيمة الحالية	هو جسم يحيط به مصلعات مستوية من جميع جهاته :
	القيمة التي تباع بها الوثيقة أو السهم أو السند الخ :	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="font-size: 3em; margin-right: 10px;">{</div> <div> <div>Positive موجب</div> <div>Negative سالب</div> </div> </div>
Pressure gradient	تدرج الضغط	في الرياضة يعنى بالمقدار الموجب ما يقصد إثباته أو زيادته وبالمقدار السالب ما يقصد نفيه أو نقصه :
	معدل تغير الضغط بالنسبة للمسافة :	
	العدد الأولي	
Prime Number, Nombre premier (f)	هو الذى لا يقبل القسمة إلا على نفسه أو على الواحد الصحيح مثل ١٧ .	مسلمات
Principal plane	المستوى الأصلي	قضية مسلم بصحتها في علم ما مثل (بين نقطتين لا يمكن رسم غير مستقيم واحد) .
	هو المستوى القطرى إذا كان عمودياً على مجموعة الأوتار لمنصف لها .	الجهود
Principal section	القطع الأصلي .	الجهود عند نقطة بالنسبة إلى كتلة أو شحنة كهربائية أو قطب مغناطيسى هو الشغل المبذول في تحريك وحدة الكتل أو وحدة الشحنات الكهربية أو وحدة الأقطاب المغناطيسية من ! ما لا نهاية إلى النقطة .
	هو القطع الحادث من تقاطع المستوى الأصلي مع السطح الثانى .	القدرة
	قاعدة الاستقلال الطبيعى للقوى	Power
Principle of physical independence of forces	وتنص على أنه إذا أثرت جملة قوى على جسم ما فكل قوة تقوم بعملها مستقلة ولا تتأثر بالقوة الأخرى وينجم عن ذلك قاعدة استقلال الحركات	معدل تغير الشغل بالنسبة للزمن :
Principle of independence of motions.	قاعدة منقولية القوى	قوة الكمية
Principle of transmissibility of forces	تنص هذه القاعدة على أنه يمكن نقل نقطة	Power of quantity
		هو حاصل ضربها في نفسها جملة مرات وإذا ضربت كمية في نفسها مرة واحدة أطلق على حاصل الضرب اسم القوة الثانية للكمية، وإذا ضربت في نفسها ست مرات كان حاصل الضرب هو القوة السابعة وهكذا .

الشكل الذي تحدته (ب) مسقطاً للشكل الأول : وهذا المعنى الهندسي يدل عليه بلفظ «الإسقاط» .	تأثير القوة من نقطة إلى أخرى بشرط أن تكون هذه النقطة الأخرى واقعة على مستقيم عمل القوة .
المسقط Projection	المنشور Prism
١ - مسقط نقطة على مستقيم لا يمر بها هو موقع العمود النازل من هذه النقطة على المستقيم . ب - مسقط مستقيم على آخر هو البعد بين موقعي العمودين النازلين من طرفي المستقيم الأول على المستقيم الآخر أو امتداده .	هو جسم كثير السطوح فيه وجهان مضلعان متوازيان والأوجه الأخرى أشكال متوازية الأضلاع واصله بين الأضلاع المتناظرة الموازية للضلعين .
ج - مسقط مستقيم على مستو هو البعد بين موقعي العمودين النازلين من طرفي المستقيم على المستوى .	الاحتماليات Probabilities
مسقط الشكل Projection of the figure (انظر الإسقاط) .	هي النظريات التي تبحث رياضياً في احتمال وقوع حادث ما واحتمال عدم وقوعه والعلاقة بين الحالتين .
خاصة Property	مسألة Problem
هي صفة تميز الشيء عن غيره .	تمرين Exercise
شبه الكرة الممتدالة Prolate spheroid	(انظر تمرين : : Exercise)
هو شبه الكرة الحادث من دوران قطع ناقص حول محوره الأكبر :	المقذوفات Projectiles
البرهان Proof	فرع علم القوى الذي يبحث في حركة المقذوفات .
هو ما يثبت قضية من مقدمات مسلم بها .	الإسقاط Projection
التناسب Proportion	ليكن مستويان (س ، ص) ولتكن نقطة مثل (م) خارج المستويين ولتكن () نقطة ما على المستوى (س) فإذا أخرجنا المستقيم (١ م) فانه ياتي المستوى (ص) في نقطة ولتكن (ب) فيقال إن نقطة (ب) مسقط نقطة (١) وإذا تحركت (أ) في المستوى (س) فأحدثت شكلاً ما وتحركت (ب) تبعاً لها في المستوى (ص) سمى
$\frac{1}{s} = \frac{p}{s}$ هو تساوي نسبتي .	

<p>Q</p> <p>الشكل الرباعي (ذو أربع الأضلاع)</p>	<p>فرجار تناسبي^(١) Proportional compass</p>
<p>Quadrangle</p> <p>هو ما أحاط به أربعة مستقيمت يتقاطع كل اثنين متجاورين منها .</p>	<p>هو فرجار يستعمل لرسم شكل يشابه آخر على نسبة معلومة .</p>
<p>Quadrant</p> <p>ذات الربع (الربعية)</p>	<p>نظرية Proposition, Theorem</p> <p>مطلوب يبرهن على صحته .</p>
<p>آلة بصرية ذات مقياس مدرج على شكل قوس دائرية طولها ربع محيط الدائرة تستعمل لقياس الأبعاد الزاوية .</p>	<p>المنقلة Protractor</p> <p>هي آلة لقياس الزوايا في الرسم .</p>
<p>معادلة ثنائية (أو معادلة من الدرجة الثانية)</p> <p>Quadratic equation</p> <p>هي معادلة أكبر حدودها درجة من الدرجة الثانية (Equation of the second degree) .</p>	<p>الشد Pull, traction, negative pressure, tension</p> <p>هو القوة التي تميل إلى زيادة طول الجسم أو أبعاده .</p>
<p>السطح الثنائي Quadric surface</p> <p>هو السطح الذي يقطعه مستقيم ما في نقطتين أو بمعنى آخر هو السطح الذي يقطعه مستو ما في قطع مخروطي .</p>	<p>البكر (ذات البكر) Pulley</p> <p>جهاز يستعمل لرفع الأثقال .</p>
<p>الكمية Quantity, Quantité (f)</p> <p>هي ما يقبل الزيادة أو النقص .</p>	<p>كسر عشري دائر محض Pure Recurring decimal</p> <p>الضغط</p>
<p>R</p> <p>المعجلة القطبية Radial acceleration</p> <p>هي المعجلة في اتجاه البعد القطبي .</p>	<p>Push, thrust, pressure, compression</p> <p>هو القوة التي تميل إلى تنقيص طول الجسم أو أبعاده .</p>
<p>السرعة القطبية Radial velocity</p> <p>هي السرعة في اتجاه البعد القطبي .</p>	<p>المهرم Pyramid</p> <p>هو جسم كثير السطوح أحد أوجهه مصلع وأوجهه الأخرى مثلثات قواعدها أضلاع هذا المصلع ورؤوسها مجتمعة في نقطة واحدة خارجة عنه .</p>
	<p>(١) سبق أن أقر المجمع « مناسب » لهذا المصطلح.</p>

Radius (of a sphere) نصف قطر الكرة	Radian زاوية نقيّة
هو مستقيم يبدأ من مركزها وينتهي بنقطة على سطحها .	هي زاوية مركزية يقابلها من محيط الدائرة قوس طولها يساوي طول نصف قطرها .
Radius of gyration نصف قطر القصور	Radical axis المحور الأساسي
هو الجذر التربيعي لخارج قسمة عزم القصور على كتلة الجسم :	المحور الأساسي لدائرتين هو المحل الهندسي للنقطة التي يمكن أن يمد منها مماسات متساوية لثلاث دوائر الأساسيات والمحور الأساسيات لثلاث دوائر هو المحل الهندسي للنقطة التي يمكن أن يمد منها مماسات متساوية لهذه الدوائر .
Radius vector الموجّه	Radical centre المركز الأساسي
أساس النظام	لثلاث دوائر هو النقطة التي يمكن أن يرسم منها مماسات متساوية لهذه الدوائر وقد تشترك أكثر من ثلاث دوائر في هذا المركز ، ولأربع دوائر هي النقطة التي يمكن أن ترسم منها مماسات متساوية لهذه الدوائر وقد تشترك أكثر من أربع دوائر في هذا المركز :
هو نسبة قيمة الرقم في خانة ما إلى قيمة نفس الرقم في الخانة السابقة مباشرة وأساس النظام المستعمل الآن هو ١٠ .	المستوى الأساسي
Range المدى	Radical plane المستوى الأساسي
مدى القذيفة على مستو معين مار بنقطة القذف هو المسافة بين نقطة القذف ونقطة اصطدام القذيفة بالمستوى :	المستوى الأساسي لكرتين هو المحل الهندسي للنقطة التي يمكن أن يمد منها مماسات متساوية لثلاث دوائر الأساسيات والكرتين .
Range of points صف من النقط	Radical sign علامة الجذر
هو مجموعة نقط على استقامة واحدة .	المجذور
شاخص (في المساحة)	هو المقدار الموجود تحت علامة الجذر في
Ranging rod or pole ساق تستعمل في الرصد أو للقياس :	٥ المجذور ٥ :
Rate of interest سعر الربح	
القيمة التي تحسب بها الوحدة أو ماشابهها .	

Ray	الشعاع	النسبة $\frac{1}{2}$	Ratio
هو أحد المستقيمات المكونة للحزمة .		هى نتيجة مقارنة لإحدى كميتين من نوع واحد بالأخرى .	
Reaction	رد الفعل	نسبة المساواة	Ratio of equality
هو القوة التى يقاوم بها جسم الضغط الواقع عليه من جسم آخر مركّز عليه .		هى ما كان مقدمها مساوياً تاليها مثل $\frac{5}{5}$.	
Real quantity	الكمية الحقيقية	نسبة التباين الكبير	Ratio of greater inequality
هى الكمية التى يمكن إيجاد قيمتها بالضبط أو بالتقريب مثل : $3\sqrt{2} = 4.2426$ و $3\sqrt{27} = 15.5884$		هى ما كان مقدمها أكبر من تاليها مثل $\frac{7}{3}$.	
Reciprocal equations	المعادلات العكسية	نسبة التباين الصغير	Ratio of less inequality
المعادلات العكسية هى المعادلة التى يكون معاملات حدودها المتساوية البعد عن الطرفين متساوية عددياً مثل $7س^3 + 3س^2 + 3س + 7 = 0$		هى ما كان مقدمها أصغر من تاليها مثل $\frac{4}{7}$.	
Reciprocal figures	الأشكال المتبادلة (المترافقة)	عدد منطوق	Rational number
الشكلان المتبادلان هما الشكل الهندسى لإطار مكون من حملة قضبان مفصلية متأثرة بجملة قوى والشكل الهندسى الذى يبين مقادير واتجاهات الضغوط والشدود فى هذه القضبان :		العدد الذى يمكن إيجاد قيمته بالضبط والذى يمكن وضعه على صورة كسر حداث عدنان صحيحان غير مقربين .	
التبادل أو قاعدة المثوية		كمية منطقة (جذرية)	Rational quantity
Reciprocation or Principle of Duality		هى الكمية التى يمكن إيجاد قيمتها بالضبط أو التى يمكن وضعها على صورة كسر حداث عدنان صحيحان غير مقربين :	
إذا وجد لدينا محل هندسى ناتج من تحرك نقطة يمكن إبدال هذه النقطة بمستقيم وينتج لدينا		الانطاق	Rationalisation
		تحويل الكسر الذى مقامه كمية صماء إلى كسر مقامه كمية منطقة :	

مستوى التماس المستوى القطبي للنقطة Polar
وتسمى النقطة قطب مستوى التماس Pole .

فأثناء تحرك النقطة يتحرك المستوى القطبي
لها وتكون النقطة محلا هندسيا ويكون المستوى
القطبي لها غلافا ويكون الغلاف هو النظير
الثاني للمحل الهندسي والعكس بالعكس .

المستطيل Rectangle

هو شكل رباعي كل زاوية من زواياه قائمة
وليس كل أضلاعه متساوية .

هو متوازي أضلاع زواياه قائمة وأضلاعه
المتجاورة مختلفة .

متوازي المستطيلات

Rectangular parallelepiped

هو جسم ذو ستة أوجه كل منها مستطيل .

المنشور القائم Rectangular prism

هو ما كانت أحرفه الجانبية عمودية على
قاعدتيه وما سواه فهو المنشور المائل .

مستقيم الأضلاع Rectilinear

إذا كان الشكل محدوداً بجملة مستقيمت سمي
مستقيم الأضلاع .

زاوية مستقيمة الضلعين Rectilinear angle

هي ما كان ضلعاها مستقيمين . وفي الهندسة
يطلق اسم زاوية فقط على الزاوية المستقيمة
الضلعين :

غلاف مكون من تحرك هذا المستقيم . وتبدل
النقطة بمستقيم بالطريقة التي ستذكر فيما يأتي
وتسمى عملية الإبدال هذه قاعدة المثنوية .

ويسمى أحد الشكاين النظير الثاني Reciprocal
للشكل الآخر . فالمحل الهندسي نظير ثنائي للغلاف .
والغلاف نظير ثنائي للمحل الهندسي .

الطريقة : نختار دائرة أو قطعاً مخروطياً في
المستوى وتسمى الدائرة الأساسية أو القطع
المخروطي الأساسي Base Circle or Base Conic
ثم نرسم من النقطة مماسين للدائرة الأساسية
(أو القطع المخروطي الأساسي) فيسمى وتر
التماس الخط القطبي للنقطة (Polar) وتسمى النقطة
قطب وتر التماس (Pole) . فأثناء تحرك النقطة
يتحرك الخط القطبي لها وتكون النقطة محلا
هندسيا . ويكون الخط القطبي لها غلافا ويكون
الغلاف هو النظير الثاني للمحل الهندسي .
وبالعكس إذا وجد لدينا غلاف مكون من
تحرك مستقيم وأوجدنا قطب هذا المستقيم ،
فان هذا القطب يتحرك بتحرك المستقيم ويكون
المستقيم غلافا ويكون قطبه محلا هندسيا ويكون
المحل الهندسي هو النظير الثاني للغلاف .

أما في الهندسة الفراغية Solid Geometry
فإننا نختار كرة أو مجسم قطع مخروطي وتسمى
الكرة الأساسية أو مجسم القطع المخروطي
الأساسي Base sphere or Base Conicoid
ثم نرسم من النقطة مماسات للكرة الأساسية
(أو مجسم القطع المخروطي الأساسي) فيسمى

Reflex angle	الزاوية المنعكسة	Recurring series	المتسلسلة الدائرة
هي ما كان مقدارها أكبر من قائمتين وأصغر من أربع قوائم .		هي المتسلسلة التي كل حد فيها ابتداء من حد معلوم يساوي مجموع عدد ثابت من الحدود السابقة له مضروبة على التناظر في ثوابت معينة	
ذو الاثنى عشر وجهاً المنتظم		فمثلاً $1 + 2س + 3س^2 + 4س^3 + 5س^4 + \dots$	
Regular dodecahedron	هو الكثير السطوح الذي يحيط به اثنا عشر وجهاً كل وجه منها خماس منتظم .	متسلسلة دورية فيها كل حد ابتداء من الحد الثالث يساوي مجموع الحدين السابقين له	
ذو العشرين وجهاً المنتظم		مضروبين على التناظر في $س^2$ ، $س^3$ ، $س^4$ أي أن	
Regular Icosahedron	هو الكثير السطوح الذي يحيط به عشرون وجهاً كل وجه منها مثلث متساوي الأضلاع :	$5س^4 = 4س^3 + 3س^2 + 2س^1 + 1س^0$ ، $3س^3 = 2س^2 + 1س^1 + 1س^0$ ، وهكذا .	
Regular Octahedron	ثماني الأوجه المنتظم هو الكثير السطوح الذي تحيط به ثمانية أوجه كل وجه منها مثلث متساوي الأضلاع :	قياس الخلف	
كثير السطوح المنتظم		Reductio ad absurdum, False position	
هو الكثير السطوح الذي تكون وجوهه مضلعات منتظمة في شكل واحد :		قياس يقصد منه البرهنة على صحة المطاوب بإبطال نقيضه أو فساد المطاوب بإثبات نقيضه .	
المهرم الثلاثي المنتظم أو رباعي الأوجه المنتظم		اختزال الكسور	
Regular tetrahedron	هو جسم محدود بأربعة أوجه كل وجه منها مثلث متساوي الأضلاع يعبر عنه بشكل مجسم به أربعة مثلثات متساويات الأضلاع :	اختزال الكسر هو تحويله إلى كسر أبسط منه بقسمة كل من بسطه ومقامه على عامل مشترك مثل $\frac{30}{49} = \frac{5}{7}$.	
السرعة النسبية		تجنيس الكسور	
السرعة النسبية لجسم ما بالنسبة لآخر هي		Reduction of fractions to a common denominator	
		هو تحويلها إلى كسور متحدة المقام فمثلاً $\frac{1}{3}$ ، $\frac{2}{5}$ ، $\frac{5}{7}$ تحول إلى $\frac{10}{105}$ ، $\frac{42}{105}$ ، $\frac{75}{105}$.	
		زاوية معكوسة	
		Re-entrant angle	
		هي الزاوية التي تزيد عن قائمتين .	

Rhamphoid cusp	القرنة الخيلية	محصلة سرعة الجسم الأصلي مع سرعة الجسم الآخر معكوساً اتجاهها :
Rhomboid	الشبيه بالمعين	Remainder بأق الطرح نتيجة نقص عدد من آخر أكبر منه .
Rhombus	المعين	Resolution of forces تحليل القوى تحليل القوى في اتجاه ما هو إيجاد مركبات هذه القوى في هذا الاتجاه .
Right Angle	الزاوية القائمة	Respectively على الولا هو ما يفيد الترتيب مع التعقيب .
Right Circular Conical Surface	السطح المخروطى الدائرى القائم	القضيب الموهوق (المحبوس عن الحركة) Restrained beam هو القضيب المثبت الطرفين :
Right circular cylindrical surface	السطح الأسطوانى الدائرى القائم	Resultant المحصلة محصلة جملة قوى هي قوة واحدة يمكنها أن تقوم مقام هذه القوى جميعها :
Rigid body	جسم جامد	Resultant wrench اللولبية المحصلة هي محصلة لولبتين أو أكثر .
	جسم لا تتغير المسافات بين أجزائه المختلفة مهما كانت القوى المؤثرة عليه .	Retardation التقصير هي العجلة السالبة :
		Revolution دورة حركة حول مركز في مدى ٣٦٠° .

Scale مقياس

في الرسم . آلة مدرجة تستعمل للقياس :

Scale drawing رسم بمقياس

هو الشكل المرسوم بمقياس معين ينص عليه :

Scale of relation مقياس الارتباط

مقياس الارتباط لمتسلسلة دورية هو مقدار جبري يساوي باقي طرح مجموع الثوابت المعنية من الواحد الصحيح في المتسلسلة الدورية
 $1 + 2س + 3س^2 + 4س^3 + 5س^4 + 6س^5 + 7س^6 + 8س^7 + 9س^8 + 10س^9$
 المعنية ٢ س ، - س^٢ ومقياس الارتباط
 $(1 - 2س + 2س^2 - 2س^3 + 2س^4 - 2س^5 + 2س^6 - 2س^7 + 2س^8 - 2س^9)$

Scales of notation نظام العد

طريقة التعبير عن العدد بكتابه أرقاماً متتالية تبعاً لنظام خاص : فالعدد خمسة وثمانون يكتب بالنظام العشري ٨٥ وبالنظام التسعي ١٠٤ وبالنظام الرباعي ١١١١ :

Scalene مختلف الأوضاع

شكل اختلفت أضلاعه طولاً :

Screw اللولب (في اللولبية)

هو مستقيم عمل القوة مضافاً إليه الخطوة .

Screw اللولب

جهاز يستعمل لرفع الأثقال :

Root of the equation جذر المعادلة

هو قيمة المجهول التي يتحقق بها تساوى طرفي المعادلة $٢س + ٥س = ١٤$ جذرها هو ٢ .

الحركة الدورانية

Rotational motion, Rotatory motion

حركة الجسم بحيث تتحرك جميع نقطه على دوائر متوازية تقع مراكزها على مستقيم واحد يسمى محور الدوران :

Roughness خشونة

صفة لسطح الجسم الذي به نتوءات .

Ruler مسطرة

آلة ذات حافة مستقيمة قد تدرج وتستخدم لرسم المستقيمت أو لقياس أطوالها .

S

Sag of curvature سهم الانحناء

هو المسافة بين أعلى نقطة في قضيب انحنى إلى أعلى أو أسفل نقطة في قضيب انحنى إلى أسفل وبين وضع هذه النقطة قبل الانحناء :

Sag of the chain سهم السلسلة

إذا ثبت طرفا سلسلة في مستو أفقي فالمسافة بين أدنى نقطة في السلسلة وبين المستوى الأفقي تسمى سهم السلسلة :

Scalar quantity كمية غير موجهة

هي الكمية التي لا يؤثر اتجاهها في تعيينها :

مرفاع لولبي	Screw-Jack	هي أى الجزأين اللذين تنقسم إليهما الكرة بمستوى يقطعها .
الحركة اللولبية	Screw motion	حركة الجسم حركة دورانية حول محور ثابت مقرونة بحركة انتقالية في اتجاه هذا المحور .
قاطع	Secant	هو مقلوب جيب تمام ويرمز له بالرمز ق .
الثانية	Second	هي قسم من الستين قسما التي تنقسم إليها الدقيقة الستينية .
مساحة المقطع	Sectional area	هي مساحة الشكل الناتج من قطع جسم بمستوى .
انقطاع	Sector	القطاع (في القطع المخروطي ذى المركز) هو المساحة المحدودة بقوس منه ونصفي قطرين .
القطاع الدائري	Sector of a circle	هو شكل يحيط به نصف قطر دائرة والقوس الواصلة بين طرفيهما .
القطعة الدائرية	Segment of a circle	هي شكل يحيط به قوس دائرة ووترها الواصل بين نهايتي القوس .
القطعة الكروية	Segment (of a sphere)	هي أى الجزأين اللذين تنقسم إليهما الكرة بمستوى يقطعها .
المثلث الترافقي	Self-conjugate triangle	هو المثلث الذى يكون كل رأس من رؤوسه قطبا للضلع المقابل له وذلك بالنسبة إلى قطع مخروطي .
اتجاه المستقيم	Sense of a line	هو الجهة التي يمتد إليها المستقيم متى تعينت : المتتابعة
المتتابعة	Sequence	جملة كميات مرتبة تبعا لقانون خاص فإذا علم قانون التكوين أمكن معرفة أى حد منها :
بدء المطاوعة	Set	حالة الجسم عندما يزيد الإجهاد على حد المرونة .
كوس	Set Square	هو آلة على شكل مثلث به زاوية قائمة تستعمل في الرسم الهندسى .
الطريقة الستينية	Sexagesimal method	هي النظام القائم على اتخاذ الوحدة ستين قسما .
الدقيقة الستينية	Sexagesimal minute	هي قسم من ستين قسما متساوية تقسم إليها الدرجة .

الطرف الأيسر .	Sextant ذات السدس (السدسية)
أرقام معنوية	آلة بصرية ذات مقياس مدرج على شكل
Significant figures, significant digits	قوس دائرية طولها سدس محيط الدائرة تستعمل لقياس الأبعاد الزاوية .
أرقام العدد المعنوية هي أرقامه مبتدئة بآخر رقم من يساره غير محسوب فيها الأصفر التي على اليسار فالعدد ٠,٠٠٦٢٣ أرقامه المعنوية ٦٢٣ .	Shape elasticity مرونة الشكل
التشابه	Share السهم
Similarity	جزء من رأس مال شركة ما مطبوع بشكل خاص ويتبع بشأنه نظام خاص .
هو تساوى الزوايا المتناظرة في شكلين كثيرى الأضلاع مع تناسب أضلاعهما المتناظرة .	Shear elasticity مرونة الجز (القص)
Simple beam العتبة البسيطة	مقاومة الجسم ضد تغيير شكله بترشح طبقاته المتتالية وانزلاق بعضها على بعض .
هي العتبة المحمولة على حاملين عند طرفيها .	Shearing force التوة الحازة (القاصة)
الحركة النوافقية البسيطة	(انظر العزم الحافى) .
Simple harmonic motion	إجهاد الجز (إجهاد القص)
هي الحركة على خط مستقيم تحت تأثير قوة جذب في نقطة على هذا المستقيم بحيث تكون هذه القوة مناسبة لبعدها الجسم المتحرك عن مركز القوة .	Shearing or cutting stress الاجهاد الذى يؤثر على القضيبي فيغير شكله .
Simple pendulum بندول بسيط	Side ضلع المثلث
جسيم معلق من نقطة بواسطة خيط مربوط فيه :	هو المستقيم المحدود برأسين من رؤوسه .
الجسوء البسيط	Sides of an equation طرفا المعادلة
Simple rigidity	هما الكميتان اللتان تدل المعادلة على تساويهما
مرونة الترحح :	فالكمية التي عن يمين علامة التساوى تسمى الطرف الأيمن والكمية التي عن يسارها تسمى
المعادلات المعية أو الآنية	
Simultaneous equations	

هو أبسط منحني يمكن رسمه ليصل بين نقطة نقطة متتالية بحيث يكون جزؤه الذي يصل بين أية نقطتين متتاليتين يقرب من الخط المستقيم :	هي المعادلات التي يمكن تحقيقها بمقادير واحدة للمجاهيل الداخلة فيها مثل $٧س + ٣ص = ١٣$ ، $٥س + ٧ص = ٥$
المفاصل الملساء Smooth hinges	الجيب Sine
فرع من علم الاستاتيكا يبحث في القضبان المتصلة بمفاصل ملس :	هو نسبة المقابل إلى الوتر ويرمز له بالرمز (جا) :
المجسم Solid	الزاوية السهمية Sistroid angle
هو ما له طول وعرض وسمك أو هو ذو الأبعاد الثلاثة :	هي الزاوية المحصورة بين منحنين مقعرين .
الزاوية المجسمة Solid angle	رسم تخطيطي (كروكي) Sketch
هي الحيز الذي يحده عدة مستويات غير محدودة تتلاقى في نقطة واحدة :	هو رسم توضيحي أو تمثيلي لا يلتزم فيه الدقة .
المرتكز الفراغي Space-locus, space centrode	المستقيمان المتخالفان Skew lines
مسار المرتكز اللحظي في الفراغ في حالة كرة تندرج يكون المرتكز الفراغي مستقيماً :	لا يجمعهما مستو واحد .
الإرقال Speed	السطح المتخالف Skew surface
معدل تغير المسافة التي يقطعها المتحرك على مساره بالنسبة للزمن :	هو سطح لا يمكن بسطه إلى مستو كسطح الكرة :
الكرة Sphere	الارتفاع الجانبي Slant height
هي سطح ثنائي يقطعه أي مستو في دائرة :	هو ارتفاع أحد الأوجه الجانبية في مجسم ما وفي المخروط هو طول راسمه :
الزاوية الكروية Spherical angle	مسطرة حاسبة Slide rule
هي الزاوية المحصورة بين دائرتين عظيمتين على الكرة .	آلة ذات مقاييس مدرجة على صفة خاصة تستعمل لاستخراج نتائج العمليات الحسابية وقيم بعض المقادير الرياضية .
	المنحني البسيط Smooth curve

Spherical triangle	المثلث الكروي	الحكمة الكروية (الطاقة الكروية)
	هو جزء من سطح الكرة محدود بثلاث أقواس من دوائر عظيمة .	Spherical cap إذا قطع مستو كرة فإن السطح المنحني لكل من القطعتين الكرويتين اللتين تنقسم إليهما الكرة يسمى الطاقة الكروية .
Spherical zone	المنطقة الكروية	Spherical lune الشقة الكروية
	هي السطح المنحني للقطعة الكروية الناقصة : المنطقة الكروية أو الحزام الكروي	والشقة بصفة عامة هي السطح المحصور بين قوسين :
Spherical zone or spherical belt		Spherical motion الحركة الكروية
	إذا قطعت الكرة بمستويين متوازيين فإن السطح المنحني للقطعة الكروية المحصورة بين المستويين يسمى المنطقة الكروية أو الحزام الكروي .	حركة الجسم بحيث يكون بعد أية نقطة منه من نقطة ثابتة معينة ثابتاً أى أن الجسم يتحرك على كرة وهمية .
Spheroid	شبه الكرة	Spherical polygon المضلع الكروي
	هو السطح الثنائي الحادث من دوران قطع ناقص حول أحد محوريه دورة كاملة وهو مجسم ناقص يقطعه أحد المستويات الأصلية في دائرة ويقطعه المستويان الأصليان الآخران في قطعين ناقصين :	هو جزء من سطح الكرة محدود بعدة أقواس من دوائر عظيمة .
Square	المربع	Spherical sector القطاع الكروي
	هو شكل رباعي زواياه وقوائمه وأضلاعه متساوية .	هو الجسم المتكون من قطعة كروية ومخروط رأسه مركز الكرة ويتحد مع القطعة في القاعدة .
Square Unit	الوحدة المربعة	Spherical shell القشرة الكروية
	هي مربع طول أحد أضلاعه وحدة من وحدات القياس الطولي كالذراع المربعة وهي مربع طول كل ضلع من أضلاعه ذراع واحدة	هي سطح الكرة إذا قل غلظه إلى أصغر ما يمكن .
		Spherical surface السطح الكروي
		هو سطح منحني توجد في ناحية تقعره نقطة تكون المستقيمات الخارجة منها إليه متساوية .

Strength of material _s :	مقاومة المواد :	تربيع الدائرة	Squaring of the circle, quadrature of the circle
:	مقاومة المادة ضد التمزق أو الكسر :	هي إيجاد مربع مساحته = مساحة الدائرة .	
Sub-normal	تحت العمودى	الاستقرار	Stability
:	مسقط العمود على محور السينات .	هو حالة الاتزان المستقر . والفرع الذى يبحث فى أنواع الاتزان .	
Sub-tangent	تحت المماس	اتزان مستقر - ثابت	Stable equilibrium
:	مسقط المماس على محور السينات .	هو حالة اتزان الجسم الذى إذا أزيح قليلا جداً عن موضعه عاد إلى وضعه الأصلي .	
Subtraction	الطرح	علم الاستاتيكا	Statics
:	نقص عدد من عدد آخر أكبر منه .	علم يبحث فى توازن القوى وسكون الأجسام .	
Subtrahend	المطروح	السند (سندات)	Stock (stocks)
:	هو أصغر العددين اللذين يراد إيجاد الفرق بينهما .	جزء من دين استدانته شركة ما أو حكومة ما مطبوع بشكل خاص ويتبع بشأنه نظام خاص .	
Sum	مجموع	الزاوية المستقيمة	Straight angle
:	هو نتيجة ضم الأعداد أو الحدود الجبرية المتشابهة .	هي ما كان مقدارها قائمتين .	
Summation, Addition	جمع	الخط المستقيم	Straight line
:	هو ضم الأعداد أو الحدود الجبرية المتشابهة .	هو أقصر بعد بين نقطتين .	
Superposition	تراكب فى (الأشكال)	الانفعال	Strain
:	هو تصور وضع شكل على آخر .	هو التغير الذى يحدث فى الجسم من تأثير الإجهاد عليه :	
Supplementary Angles	الزوايتان المتكاملتان (الزاوية المتكاملة)		
:	ما كان مجموعهما زاويتين قائمتين . ويقال إن كلا من الزاويتين مكملتان للأخرى .		

Terms sides	الطرفان	Tangent plane	المستوى المماس
طرفا المتساوية « طرفا المعادلة » « طرفا المتطابقة » :		المستوى المماس لسطح منحن عند نقطة هو	
هما الكميتان اللتان تدل المتساوية على تساويهما .		المستوى الذي يجمع كل المماسات المرسومة من هذه النقطة للمنحنيات المرسومة على هذا السطح	
فالكمية التي عن يمين علامة التساوي تسمى (الطرف الأيمن) والتي عن يسارها تسمى (الطرف الأيسر) .		مارة بهذه النقطة .	
Terms of a ratio (أ، ب)	حددا النسبة	Tangential acceleration	عجلة المماس
هما الكميتان اللتان تقارن بينهما للحصول على النسبة .		هي عجلة الجسم المتحرك في اتجاه المماس .	
Theodolite	الميزواة	Tempering of steel	سقاية الفولاذ
آلة دقيقة يستعملها المساحون لقياس الزوايا .		هي تكرار عملية التقسية ليكون للفولاذ	
Theory (of a subject)	نظرية (لموضوع)	صلابة في لين ويمكن إعداده وتجهيزه في	
هي القواعد الرياضية التي تنبئ عليها دراسة الموضوع .		الصناعات المختلفة .	
Theory of equations	نظرية المعادلات	Tens	مربعة العشرات
هي القواعد الرياضية التي تنبئ عليها حلول المعادلات .		هي التي إذا وضع فيها العدد المفرد كان مساويا عشرة أمثال قيمته المطلقة .	
Theory of machines	نظرية الآلات	Tensile or pulling stress	إجهاد الشد
هي القواعد الرياضية التي ينبنى عليها عمل الآلات .		الإجهاد الذي تؤثر على القضيب فيطيله ويميل إلى جعل انحنائه مستويا .	
		Term	الحدد
		حاصل ضرب عدد ما أو جملة بأعداد في جملة رموز مثل $6ab - \frac{7}{3}c - 5d$ ص.ع.	
		Terminal velocity	السرعة النهائية
		السرعة التي تنتهي إليها سرعة جسم متحرك في وسط مقاوم .	

Tough	قاس	Theory of structures	نظرية الإنشاءات
	يكون الجسم قاسيا إذا كان ثنيه أسهل من كسره كالفولاذ في بعض حالاته .		هي القواعد الرياضية التي تبنى عليها حلول مسائل الإنشاءات .
Trajectory	مسار المقذوف	Third proportional	المتناسب الثالث
	المنحنى الذي يتحرك عليه المقذوف :		هو تالى النسبة الثانية من النسبتين المكونتين للتناسب عندما يكون مقدمها مساويا لتالى النسبة الأولى .
Translational motion	الحركة الانتقالية	Thousands	مرتبة الألوف
	حركة الجسم بحيث يكون اتجاه أى مستقيم فيه موازيا أو منطبقا على اتجاهه في بدء الحركة .		هي التي إذا وضع فيها العدد المفرد كان مساويا قيمته المطلقة ألف مرة .
Transmissibility of liquid pressure	مشقولية ضغط السوائل	Thread of the screw	حز اللولب
	إذا أثر ضغط على أحد أجزاء سائل انتقل هذا الضغط إلى جميع الأجزاء .		المتواء الخارج على اسطوانة (اللولب) .
Transposition	النقل	Time of flight	زمن المقذوف
	هو نقل الحدود من أحد طرفي معادلة إلى الطرف الآخر مثل $7س - 3 = 5س + 9$ تصيح $9س - 5س = 3 + 9$.		الزمن الذي يستغرقه المقذوف من وقت القذف حتى وصوله إلى المستوى .
Transversal acceleration	العجلة المستعرضة	Torsion	الالتواء (اللي)
	هي العجلة في الاتجاه العمودي على الموجه .		هو حالة الجسم إذا ثبت من طرف وأدير طرفه الآخر زاوية ما .
Transverse acceleration	العجلة المستعرضة	Torsional or twisting stress	إجهاد اللي
	هي العجلة في الاتجاه العمودي على البعد القطبي .		الاجهاد الذي يؤثر على القضيب فيلويه (شد متحد مع جز) .
	إجهاد الثني	Total	حاصل الجمع
Transverse or bending stress			هو نتيجة ضم الأعداد .

أن يستطيل بعد ذلك بل يمكن أن ينكسر :	الإجهاد الذي يؤثر على القضيبي فيثنيه (شد متحد مع ضغط) :
المقاومة النهائية Ultimate strength	Transverse velocity السرعة المستعرضة
الحد النهائي الذي تصل إليه مقاومة الجسم ضد تمزقه أو كسره فبرونة الجسم تقاوم التغيير حتى حد المرونة ثم تبدأ مطاوعة الجسم للتغيير حتى المقاومة النهائية ثم يتمزق الجسم أو ينكسر .	هي السرعة في الاتجاه العمودي على البعد القطبي .
الحركة المنتظمة Uniform motion	منحرف Trapezium
هي الحركة ذات السرعة المنتظمة :	شكل رباعي لا يوجد به ضلعان متوازيان .
السرعة المنتظمة Uniform velocity	شبه منحرف Trapezoid
هي السرعة التي لا يتغير مقدارها ولا اتجاهها .	شكل رباعي يوجد به ضلعان متوازيان .
الوحدة Unit	المثلث Triangle
هي مقياس يتخذ أساساً لتقدير الكميات وله أجزاء ومضاعفات :	هو ما يحيط به ثلاثة خطوط مستقيمة .
مرتبة الآحاد Units	تثليث Trisection
هي التي إذا وضع فيها العدد المفرد كان مساوياً لقيمته المطلقة .	هو التقسيم إلى ثلاثة أقسام متساوية .
اتزان لا مستقر Unstable equilibrium	هرم مقطوع Truncated pyramid
هو اتزان الجسم الذي إذا أزيح قليلاً جداً عن موضعه لم يعد إلى وضعه الأصلي واختل التوازن .	هو هرم قطع جزء من جهة رأسه بمستوى .
الضغط الرافع Upthrust	نقطة الرجوع Turning point
هو الضغط إذا كان من أسفل إلى أعلى كما هو الحال في ضغط السوائل على الأجسام المغمورة فيها :	هي التي يرجع عندها المنحنى وتكون بالنسبة لما حولها أعلى نقطة أو أسفل نقطة :
	U
	الاستطالة النهائية Ultimate elongation
	الحد النهائي لاستطالة الجسم بحيث لا يمكن

Velocity gradient	تدرج السرعة	V	الكسور غير المعينة
معدل تغير السرعة بالنسبة للمسافات	(أطلقت تدرج على العلو والانخفاض) :	الكسر غير المعين هو كسر آل كل من بسطه ومقامه إلى الصفر فمثلا	
النسبة السرعةية للآلة		$\frac{س٢ - س١}{س١ + س٢ - س١}$	
Velocity ratio of a machine	هي النسبة بين المسافة التي يتحركها المحمود (الجسم المحرك) إلى المسافة التي تتحركها المقاومة (الجسم المتحرك) .	كسر غير معين عندما تكون س = ١ لأن كلا من بسطه ومقامه في هذه الحالة = صفراً : ومع ذلك فالكسر $= \frac{٢}{٢}$ في الحالة المذكورة .	
Verification	التحقيق	Variation	التغير
هو الاعتبار بحالات خاصة للتحقق من نتيجة عامة :		هو توقف كل من كميتين على الأخرى بحيث أن أى تغير يحدث في إحدهما ينشأ عنه تغير في الكمية الأخرى بنسبة واحدة :	
Vertex	رأس (السطح)	Vector quantity	كمية موجهة (متجهة)
فرأس الزاوية "Vertex of an angle"	هو ملتقى ضلعها .	كل كمية تعين بالمقدار والاتجاه ولايكفى في تعيينها مقدارها بل يجب أن يكون المقدار مقرونا بالاتجاه مثل السرعة ، العجلة ، القوة .	
Vertex of a conic	ورأس القطع المخروطى	Vectorial angle	زاوية التوجيه
هو نقطة تقسيم العمود النازل من البؤرة على الدليل بنسبة تساوى الاختلاف المركزى .		تتعين النقطة بإحداثيين بعدها عن القطب فيسمى الموجه (نصف قطر التوجيه) والزاوية التي يصنعها الموجه مع الخط الابتدائى مقيسة في الاتجاه الموجب وتسمى زاوية التوجيه .	
Vertex	رأس المثلث	Velocity	السرعة
كل نقطة من النقط الثلاث التي تتقاطع فيها المستقيمت المحيطة بالمثلث :		معدل تغير الإزاحة بالنسبة للزمن .	
Vertex of a pyramid	رأس الهرم		
هو النقطة الخارجة من قاعدته والتي تتلاقى فيها أوجه القاعدة :			

الرأسي	Vertical	ما يمكن ثم تتناقض هذه السرعة حتى تصبح صفراً عند جدران الأنبوبة .
الزاويتان المتقابلتان بالرأس (الزاوية المتقابلة بالرأس) Vertically Opposite Angles		الحجم Volume, Size
هما ما كان ضابعا كل منهما امتدادى ضلعي الأخرى .		هو مقدار ما يشغله الجسم من الفراغ مقدراً بالوحدات المكعبة وأجزائها أو غير المكعبة المتفق عليها أساساً للتقدير كالحجم المكعبة أو اللتر أو الإردب .
الاهتزاز	Vibration	دوامة Vortex
حالة الجسم المتحرك حركة تذبذبية .		W
المُعَلَّة (قيد) Vinculum		الإسفنج Wedge
خط مستقيم يوضع فوق المقدار		هو منشور ثلاثي يستعمل في أغراض كثيرة منها ربط جسم بآخر أو الإبقاء على الانفراج بين جزأين متماكين أو توسيع الانفراج أو كسر جسم .
السرعة الافتراضية Virtual velocity		مرفاع ترسي Winch
هي الازاحة الصغيرة جدا التي نفرض أن نقطة تأثير القوة قد تحركت في اتجاه القوة .		الدولاب Windlass
الشغل الافتراضى Virtual work		جهاز لرفع الأثقال وهو نوع من الملفاف .
هو الشغل الذى تبدله القوى المؤثرة على جسم متزن إذا فرضنا انتقال نقط تأثيرها مسافات صغيرة جداً تتفق مع الأحوال الهندسية للجسم .		الحبل السلكى Wire rope
اللزوجة Viscosity		إذا أخذنا جملة أسلاك (وفى العادة ١٩ سلكاً) وجعلناها سلكاً واحداً ثم أخذنا عدة من هذا السلك الحديد (وفى العادة ٧ أسلاك) وجعلناها سلكاً واحداً بالفتل كان السلك الناتج يسمى الحبل السلكى ويمكنه أن يحمل أحمالا كبيرة .

Wrench	قوى لولبية	Working stress	الإجهاد العملي
هي اتحاد قوة وازدواج محوره في اتجاه القوة .		الإجهاد المسموح به حتى لا تتأثر أعضاء الآلة بتغير مستديم أو تمزق أو انكسار .	

مصطلحات في الهندسة الميكانيكية

مصطلحات في الهندسة الميكانيكية

B	A
عوارض (م. عارضة)	الضغط المطلق
Baffle plates, Baffles	Absolute pressure هو الضغط الحقيقي الواقع على السطح .
سطوح من مادة لا تتأثر بالحرارة تعترض سير غارات الاحتراق .	التصاق
قصيب	Adhesion هو الصفة الناتجة عن التجاذب بين سطحي جسمين متلاصقين .
Bar	علم الديناميكا الهوائية
جسم من أى مقطع كان يزيد طوله عن أى بعد آخر في مقطعه .	Aerodynamics هو علم يبحث فيه عن حركة الأجسام في الهواء على الوجه الذى تراعى فيه القوى المؤثرة .
عتبة	علم الطيران
Beam	Aeronautics هو علم يبحث في هندسة الطيران .
جسم محمول على دعامتين أو أكثر وقد يكون مثبتا من أحد طرفيه أو منهما معا . فإذا كانت العتبة محمولة على أكثر من دعامتين سميت عتبة متصلة.. Continuous beam	السعة
وإذا كانت الدعامتان بعيدتين عن طرفيها سميت عتبة ناتئة overhung beam وإذا كانت مقيدة الطرفين سميت عتبة مقيدة	Amplitude هى المسافة بين موضع الجسم المتذبذب وهو ساكن وبين موضعه وهو في أقصى سرعته .
Fixed or Restrained beam	التحليل في الهندسة
الرافعة المرفقية	Analysis (Geometry) يطلق على التوصل إلى العناصر التي يتوقف عليها حل مسألة رياضية .
Bell crank lever	مجمع الرماد
هى رافعة مكونة من ذراعين على شكل زاوية محور ارتكاز الرافعة رأس الزاوية وتستعمل لنقل الحركة من اتجاه إلى آخر .	Ash pit, Ash-pan المكان الذى يتساقط فيه الرماد المتخلف من إحراق الوقود الصلب

موقد (مثال ، موقد بنزن) (1) Burner (example : Bunsen burner) الجهاز الذي يتم بواسطته إحراق الوقود .	Bending moment عزم الثني هو عزم الازدواج الذي يعمل على ثني الجسم .
C Centripetal force قوة الجذب المركزي هي القوة التي تؤثر في جسم متحرك على مسار وتكسبه العجلة العمودية .	Boilers المرجل المفرد (مرجل) الجهاز الذي يتم بواسطته عملية توليد البخار من الماء أو من غيره .
Chimney, Stack, Funnel المدخنة أنبوبة رأسية تستعمل لتصريف غازات الاحتراق .	Boiler Auxiliaries, Accessories لواحق المراجل أجهزة وآلات لازمة لتشغيل المرجل ولكنها منفصلة عنه .
Coal dust رجيع الفحم تراب الفحم المتخلف .	Boiler Fittings, Mountings تركيبات المرجل أجهزة متممة للمرجل ومثبتة فيه .
Cohesion تماسك هو الصفة الناتجة عن التجاذب بين جزيئات الجسم .	Boiling point نقطة الغليان درجة الحرارة التي عندها يغلي السائل ، أو درجة الحرارة التي يكون عندها ضغط بخاره المشبع مساوياً للضغط الواقع عليه .
Column عمود العمود في المنشآت هو دعامة رأسية .	Brake horse-power (B.H.P.) القدرة الفرمالية هي قدرة المحرك المنتفع بها بالفعل .
Combustion chamber, fire box خزانة الاحتراق الفراغ الداخلي الذي يحدث فيه الاحتراق .	Brittleness هشاشة « أنظر المصطلح : Ductility »
Compressibility مضغوطة قابلية المادة للانضغاط ويطلق المصطلح عادة على السوائل .	Buckling انبعاج هو الانثناء تحت تأثير قوى انضغاط .

(١) أقر المؤتمر مشعل - موقد - مصباح في مقابل المصطلح Burner على أن تختار الكلمة الملائمة لمقام الاستعمال في الكيمياء أو الهندسة .

Crowned pulley	بكرة محدبة	Compression	انضغاط
هي التي تكون حافتها مقوسة إلى الخارج .		هي الحالة الانفعالية لجسم مضغوط من طرفيه :	
Cycle	دور	Concentrated load	حمل مركز
سلسلة كاماة من عمليات من نوع ما تنتهي بالحالة التي ابتدأت بها .		هو الحمل الذي يؤثر على الجسم في نقطة ما :	
D		Conical pulley	بكرة مخروطية
Dead load	حمل ساكن	هي التي يكون سطحها مخروطياً .	
حمل غير قابل للتغيير من حيث الموضع أو المقدار كالأحمال الناتجة من ثقل المواد المستعملة في تكوين السقف أو الجسر .		Connecting rod	ذراع التوصيل
صمام أمن ذو حمل مباشر		هو ساق يتصل أحد طرفيها بالمرفق ويتصل الطرف الآخر بجسم متحرك حركة ترددية . والغرض منه تحويل الحركة الترددية إلى حركة دورانية أو العكس .	
Dead weight safety valve	صمام يقفل بواسطة الضغط الناتج من ثقل مباشر :	Crank	ذراع الإدارة
صمام يقفل بواسطة الضغط الناتج من ثقل مباشر :		هو ذراع يستعمل لتحريك عمود في حركة دائرية ويتكون من الساعد والمرفق وعمود الإدارة .	
Deflection ; deviation	انحراف	Crank-pin	مرفق
انحراف العتبة أو ما يماثلها هو مقدار إزاحة محور التعادل تحت تأثير الإجهاد الواقع عليها .		هو نهاية ذراع الإدارة التي تسلط عليها القوة المؤدية لحركة الدوران :	
Deformation	تشوه	Crank-shaft	عمود ذو مرفق
تغير شكل جسم مرن تحت تأثير الإجهادات الواقعة عليه :		هو عمود إدارة يستمد حرارته من مجموعة مرفقية :	
Degree of Superheat	درجة التخمية	Crank-web, crank-cheek	ساعد
هي زيادة درجة حرارة البخار المحمي عما كان عليه قبل التخمية .		هو جزء ذراع الإدارة الذي يصل بين المرفق وبين عمود الإدارة :	

E	Distributed load حمل موزع هو الحمل الموزع على العتبة بأكملها أو جزء منها .
Economiser موفر	Driving wheel عجلة الإدارة العجلة التي تستمد منها الحركة .
جهاز ملحق بالمرجل يستخدم ما لا يبق من حرارة في غازات الاحتراق قبل تصريفها من المدخنة في تسخين مياه التغذية .	Dry saturated steam بخار الماء الجاف هو بخار الماء المشبع المجرد من رذاذ الماء .
Elasticity مرونة انظر (مطاوعة Plasticity) .	Dryness fraction نسبة الجفاف هي نسبة وزن البخار الجاف إلى الوزن الكلي لكمية من البخار .
Entropy الانتروبيا كمية رياضية متداولة في علم الديناميكا الحرارية وتساوى $\frac{د ح}{ت}$ حيث د ح كمية الحرارة التي تكتسب أو تفقد ، ت درجة الحرارة المطلقة التي يحدث عندها ذلك .	Ductility ممتوطية الممتوطية صفة للمادة التي تستطيل دون زيادة لإجهاد الشد الواقع عليها ، فإذا كانت الممتوطية صغيرة سميت هذه الصفة استعصاء ، وإذا انعدمت سميت المادة «هشة» ويعبر عن حالتها هذه بالهشاشة (Brittleness) .
Extensibility ممدودية اصطلاح يطلق للتعبير عن مدى قبول الجسم للاستطالة تحت تأثير قوة شد ما وتقدر بخارج قسمة الاستطالة على القوة المؤثرة .	Dynamics الديناميكا يغلب إطلاق الاسم في الاصطلاح الحديث على علم القوى على الوجه الشامل سواء نشأت عنها الحركة أو اتزنت وترتب على ذلك مسكون الأجسام ، وبهذا الاعتبار يقسم قسمين أحدهما علم الحركة Kinetics ويبحث فيه عن الحركة على الوجه الذي يراعى فيها القوى المحركة والثاني الاستاتيكا Statics ويبحث فيه عن شرائط اتزان القوى ومسكون الأجسام .
F	Fast pulley بكرة مقيدة هي التي تنقل الطاقة .
Feed Pump مضخة تغذية آلة تدفع الماء إلى داخل المرجل أثناء تشغيله .	

Flue tube	أنبوبة غازات الاحتراق	Feed valve	صمام التغذية
	هي الأنبوبة التي تمر بداخلها غازات الاحتراق .		الصمام الذي ينفذ منه الماء للتغذية المرجل .
Flywheel	حدافة	Filter	مرشح
	عجلة ثقيلة يساعد دورانها على انتظام الحركة .		جهاز لحجز المواد الصلبة التي في السائل المراد ترشيحه .
Force polygon	مضلع القوى	Fire bars	مصبغات النار
	المضلع الناتج من تمثيل القوى المؤثرة على جسم ما بمتجهات في اتجاه دائري واحد .		قضبان من الحديد متجاورة على شكل أصابع اليد تكون في مجموعها ما يسمى حاملة الوقود Grate .
Frequency	تردد	Fire bricks	الطوب الناري
	هو عدد الذبذبات أو الاهتزازات في وحدة الزمن .		نوع من الطوب (الآجر) يتحمل الحرارة الشديدة .
Funicular polygon	مضلع حبل	Fire door	باب النار
	المضلع الذي تقع رؤوسه على مستقيمت عمل القوى وأضلاعه توازي أضلاع المضلع القطبي .		الفتحة الموصلة للوقود .
Furnace	الفرن		مراجل الأنابيب اللهبية
	الفراغ الذي يحدث فيه حرق الوقود .	Fire-tubular boilers	
			طراز من المراجل تسير فيه الغازات الملتببة داخل أنابيب محاطة بالماء .
G		Float	عواسة
Gauge Glass	أنبوبة البيان		جسم معدني أجوف يطفو على سطح الماء .
	أنبوبة من الزجاج متصلة بالإناء لبيان مستوى السائل داخله .		
Gauge pressure	مدلول مقياس الضغط	Flue gases	غازات الاحتراق
	هو ما يدل عليه مقياس الضغط وهو عبارة عن فرق الضغط الحقيقي عن الضغط الجوي .		هي الغازات الناتجة من حريق الوقود .

Hub	سرة	Generation of steam	توليد بخار الماء
الجزء الأوسط من العجلة الذى يركب فيه المحور .		Grooved pulley	بكرة محزوزة
I		هى التى تكون حاقها معدة لاستخدام الحبال أو السلاسل فى نقل الطاقة :	
Idle pulley	بكرة وسيطة	Gyroscopic motion (Spin)	حركة دوارية
بكرة سائبة تستعمل لشد السير أو الحبل لمنع ارتخائه .		هى الحركة التى حول محور يدور .	
Impulse	دفع	H	
دفع القوة حاصل ضرب القوة المتوسطة \times زمن تأثيرها أى الدفع = $\int Q \cdot dt$		Hand-hole	مدخل اليد
القدرة البيانية		فتحة تنفذ منها اليد إلى داخل الوعاء :	
Indicated Horse-power (I.H.P.)		Hardening of Steel	تقسية الفولاذ
القدرة البيانية لمحرك هى القدرة المتولدة فى اسطوانة المحرك أو المضخة وتحسب من رسم بيانى يحصل عليه بجهاز خاص يسمى المبين (Indicator) .		هى عملية تسخين الفولاذ ثم تبريده بالماء والزيت ليكون صلباً .	
Injector	محقن	Hardness	صلادة
جهاز يدفع به الماء داخل المرجل بواسطة البخار .		مقاومة المادة للخدش فيقال أنها أصلد من الأخرى إذا خدشت الأولى الثانية .	
Inspection door, Manhole	باب التفيتش	Headers	ممرات عامة للمياه
فتحة يستطيع الدخول منها للتفتيش .		أنبوبة أساسية تتفرع منها عدة أنابيب :	
K		زنبلك لولبي (ج. زبالك لولبية)	
Kinetic energy	طاقة الحركة	Helical spring	زنبلك مكون من سلك ملفوف على سطح أسطوانى أو مخروطى .
هى الطاقة التى يكتسبها الجسم من حركته			

Mechanical Stoker	وقاد آلى	وتساوى الشغل الذى يمكن أن يؤديه الجسم ضد المقاومات الخارجية حتى يسكن .
		L
	P	الحرارة الكامنة
Period	مدة الدور	Latent heat
	الزمن الذى يتم فيه الدور .	هى كمية الحرارة اللازمة لتحويل وحدة الكتلة من المادة من حالة الصلابة إلى حالة السيولة أو من حالة السيولة إلى حالة الغازية دون أن تتغير درجة حرارتها .
Permanent set	الأثر الباقي	Leaf-spring
	هو الأثر الذى يبقى فى الجسم بعد زوال الإجهاد عنه	زنبلك ورقى زنبلك مكون من رقائى مستطيلة مختلفة الأطوال .
Plasticity	مطاوعة	Lever Safety valve
	إذا زال انفعال الجسم عند رفع الإجهاد عنه قيل إنه مرن Elastic وتسمى هذه الخاصة مرونة ، أما إذا لم يزل الانفعال قيل إن الجسم مطاوع Plastic وتسمى هذه الخاصة مطاوعة :	صمام أمن ذو رافعة صمام يقلل بضغط ينشأ من ثقل معلق فى نهاية ذراع .
Pliability	انطوائية	Live load
	قابلية المادة للتشكيل بالطى .	حمل متحرك حمل قابل للتغير من حيث الموضع أو التقدير كالأحمال الناتجة من ضغط الرياح أو من المنقولات التى توضع فى الغرف . . . الخ .
Pneumatics	علم الهوائيات	Loose pulley
	هو علم يبحث فى كل ما يتعلق بالهواء .	بككرة سائبة دى التى لا تنقل الطاقة .
		M
Polar polygon	مضلع قطبى	Malleability
	الخطوط المرسومة من نقطة ما تسمى القطب إلى رؤوس مضلع القوى :	مطروقية قابلية المادة للتشكيل بالطرق .

Rigidity	جساءة	حمل متدحرج أو حمل متنقل	Rolling load, Travelling load, moving load
	صفة للجسم الذي لا ينفع.		
Rim	حافة	حمل ذو مقدار معين يسير على العتب من أوله لآخره كالحمل الواقع على الجسر أثناء مرور قطار عليه.	
Road Roller	هراس	طاقة الوضع	Potential energy
	آلة ذات اسطوانة ثقيلة لتعبيد الطرق.	هي الطاقة التي يكتسبها الجسم من وضعه ، وتساوى الشغل الذي ينتج من انتقال الجسم من موضعه إلى وضع معين يتخذ أساساً .	
Rod	ساق	الضغط	Pressure
	جسم اسطواني يزيد طول محوره كثيراً عن نصف قطره .	هو القوة الواقعة على وحدة المساحات في الاتجاه العمودي عليها .	
Roller	دلفين	بكرة	Pulley
	هو مجسم دوراني يتدحرج بدورانه حول محوره ويستعمل لتسهيل حركة الأجسام .	عجلة حافتها معدة للاتصال بعجلة أخرى بواسطة السيور أو الحبال أو السلاسل لنقل الطاقة .	
Roughness	خشونة	ذات البكرة أو ذات البكرات	Pully block
	صفة لسطح الجسم الذي به نتوءات .	هي بكرة محزوزة يضمها كنفان (حاجزان) يكون فيها المحور فإذا تعددت البكرات قيل ذات البكرات .	
S		R	
Safety valve	صمام أمن	دورة	Revolution
	صمام ينفتح من تلقاء نفسه عندما يزيد الضغط على الحد المرسوم .	حركة في مدى ٣٦٠ درجة .	
Sag of the beam	هبوط العتبة		
	هو مسافة بين نقطة في عتبة انحنى إلى أعلى أو أسفل وبين وضع هذه النقطة قبل الانحناء .		

Smoke box	علبة الدخان	Sag of the chain	هبوط السلسلة
مكان مغلق تنفذ إليه غازات الاحتراق قبل انصرافها من المدخنة :		إذا ثبت طرفا سلسلة في مستو أفقي فالمسافة بين أدنى نقطة في السلسلة وبين المستوى الأفقي تسمى هبوط السلسلة .	
Smoothness	ملاسة	Saturated steam	بخار الماء المشبع
صفة لسطح الجسم الخالي من التواءات المرئية أو الملموسة .		هو بخار الماء المتصاعدا من الماء الغالي وهو في درجة حرارته تتميز آله عن الحمى .	
Softness	رخاوة	Sensible heat	الحرارة المحسوسة
صفة للمادة ضعيفة الاحتمال للقوة والضغط .		هي كمية الحرارة التي إذا أضيفت إلى المادة ارتفعت درجة حرارتها وإذا سلبت منها انخفضت درجة الحرارة .	
Solidity	صلابة	Serpentine	مشعب (أنبوبة ملتوية)
صفة للجسم الذي يحتفظ بشكله وبمجمله :		Shaft	عمود الإدارة
Soot	سناج	ساق مستديرة القطاع معدة لنقل الحركة الدورانية :	
دقائق من الكربون تتخلف من عدم اكتمال حريق الوقود :		Shear	قص
Specific heat	الحرارة النوعية	هو تزعزح طبقات الجسم المتتالية بانزلاق بعضها على بعض .	
كمية الحرارة اللازمة لرفع درجة حرارة وحدة الكتلة من المادة درجة واحدة :		الحركة التوافقية البسيطة	
Specific volume	الحجم النوعي	Simple harmonic motion	هي الحركة التي تكون العجلة فيها متناسبة مع الإزاحة وفي اتجاه مضاد لها .
حجم وحدة الكتلة :			
Specific weight	الوزن النوعي		
نسبة وزن الجسم إلى وزن حجم مساو لحجمه من الماء :			
Speed	معدل الحركة		
معدل تغير المسافة التي يقطعها المتحرك على مساره بالنسبة للزمن .			

Stepped pulley	بكرة متدرجة	Spindle	مغزل
	هى مجموعة بكرات متتابعة تختلف أقطارها اختلافاً تدريجياً .		عمود لإدارة صغير يدور بسرعة كبيرة .
Stiffness	كثاظة	Spiral spring	زنبلك حلزوني
	اصطلاح يطلق على المنشأ للتعبير عن مقاومته للانفعالات فمثلاً تقدر الكثاظة فى الأعتاب بنسبة فتحة العتبة إلى انحرافها وتقدر فى الأعمدة بنسبة زاوية التواءها إلى طول قياس معلوم وفى الزنبلكات بنسبة القوة المؤثرة إلى الاستطالة :		زنبلك مكون من سلك ملتو حول نفسه فى مستوى واحد .
Stoker	الوقاد	Spoke	برمق (ج برامق)
	العامل المنوط به تغذية المرجل بالوقود :		الأجزاء التى تربط سرة العجلة بحافتها .
Strain	انفعال	Sprayer	نضاجة
	هو النسبة بين التغير الذى يحدثه الإجهاد فى أبعاد الجسم إلى أبعاده الأصلية .		جهاز لرش السائل بقوة :
Stress	الإجهاد	Spring Safety valve	صمام أمن ذو زنبلك
	الإجهاد الواقع على مقطع من جسم ما هو معدل القوة الواقعة على وحدة المساحات من هذا المقطع .		صمام يقلل بضغط ناثنى من زنبلك .
Stroke	مشوار	Steam	بخار الماء
	هو البعد بين حالتى السكون لجسم متحرك حركة ترددية فى خط مستقيم .		الحالة الغازية التى يصير إليها الماء عند رفع درجة حرارته إلى درجة الغليان .
Strut	كباس	Steam collector	مجمع البخار
	عضو المنشأ المتأثر بقوى ضغط فى طرفيه :		الفراغ الذى يتجمع فيه بخار الماء .
		Steam Separator	فاصل بخار الماء
			جهاز يستعمل لفصل رذاذ الماء العالق بالبخار .
		Steam Trap	مصيدة رطوبة بخار الماء
			جهاز لتصريف الماء المتجمع بعد فصله عن البخار :

<p>Torsion (الالتواء (اللى) هو حالة الجسم إذا ثبت من طرف وأدير طرفه الآخر زاوية ما .</p>	<p>Superheated steam بخار الماء المحمى هو بخار الماء الحاف بعد تسخينه إلى درجة حرارة أعلى .</p>
<p>Toughness متانة مقاومة المادة للكسر المفاجيء مع قوة احتمالا للإجهادات المؤثرة عليها .</p>	<p>Superheater حماية الجهاز الذى يحمى فيه البخار .</p>
V	
<p>Vapour بخار الحالة الغازية التى يصير إليها أى سائل فى أية درجة من الحرارة أو الغاز إذا أمكن لإسالتة بمجرد ضغطه .</p>	<p>Suppleness لدانة صفة للمادة المرنة التى يسهل إحداث التغيير فى شكلها .</p>
<p>Volatile matters مواد طيارة المواد سريعة التبخر .</p>	<p>Synchronous مترام متساو فى زمن الدور وطوره .</p>
W	
<p>Water-tube boilers مراجل الأنابيب المائية الطراز الذى يسير فيه الماء داخل الأنابيب بينما تكون الغازات الملتبئة من خارجها .</p>	<p>T Tenacity استعصاء توتر</p>
<p>Wet saturated steam بخار الماء الرطب هو بخار الماء المشبع الذى يحتوى على رذاذ الماء .</p>	<p>Tension هي الحالة الانفعالية لجسم مشدود من طرفيه .</p>
<p>Wheel عجلة طوق أو قرص قابل للدوران حول محوره .</p>	<p>Tie شداد عضو المنشأ المتأثر بقوى شد فى طرفيه .</p>
	<p>Toggle-joint ركة تكون من ساقين متصلتين اتصالا مفصليا بحيث إذا سلطت قوة على المفصل تضاعفت عند نهايتى الساقين .</p>
	<p>Torque (Twisting moment) عزم اللى هو عزم الازدواج الذى يعمل على لى الجسم .</p>

Working stress	إجهاد التشغيل	Wheel and axle	١ ملفاف
	هو الإجهاد المسموح به في تقدير أبعاد أجزاء الآلة أو المنشأ .		جهاز مكون من عجلة مثبتة على محور يستعمل في توضيح نظرية الفائدة الآلية :
	Y	Work	الشغل
Yield point	نقطة الخضوع		هو كمية رياضية = حاصل ضرب القوة المتوسطة \times المسافة التي تحركتها نقطة تأثير القوة في اتجاه القوى .
	هي النقطة التي عندها ينفعل الجسم بدون زيادة في الإجهاد .		

مصطلحات الجيولوجيا

Deposition	القرار	Cosmology	علم الكونيات
Distributaries	أفرع النهر ما يتفرع من النهر	هو علم يبحث فيه عن العالم من حيث قوانينه الطبيعية التي يسير بمقتضاها .	
Diversion of streams	الحوالة تحول الماء من مجرى إلى آخر .	Cosmos	الكون
Down-stream	مهبط النهر هي الجهة التي ينحدر إليها الماء .	لفظ يطلق على الأجرام التي يتكون منها العالم .	
Drain	المصرف	علم البلورة — علم البلوريات	
Drainage	الصرف هو التصريف الطبيعي للمياه التي تسقط على سطح الأرض .	Crystallography	هو علم يبحث في تبلور المعادن من حيث تكوينها وتركيبها وخصائصها الكيميائية والطبيعية وأحوال وجودها وفوائدها .
Drainage lines	السواعد هي مجارى الماء إلى النهر أو البحر .	Current	التيار حركة الماء الجارى .
Dust	غبار — غفر هو ما دق من التراب أو الرماد .	D	
Dyke (Dike)	جدة قاطعة صخر نارى كظيم (متدخل) لوى الشكل قاطع للصخور التي يخترقها ، ويغلب أن يكون رأسياً .	Deep sea platform	قاع البحر هو الجزء الذى يمثل العمق الغالب من قاع البحر .
Dynamic geology	علم الأرض الديناميكي هو علم يبحث فيه عن الأرض من حيث تأثير قوى العوامل الطبيعية الخارجية في صخورها ، كالماء والهواء .	Delta	دال النهر (دلتا) هي رواسب نهريّة على شكل حرف دال بين أفرع النهر .
		Deposit	القراررة ما تجمع من المواد الطبيعية واستقر في موضعه .

<p>Fossil أحفورة (ج . أحافير) كل أثر مادي دل على الأحياء البائدة :</p> <p>Fresh water الماء العذب ماء قلت نسبة الأملاح الذائبة فيه ، بحيث أصبح سائغا في الذوق من ناحية ملوحته .</p> <p>Frost الصقيع هو طبقة سطحية رقيقة من الماء تجمدت بفعل البرودة .</p>	<p>E</p> <p>Earth تراب هو ما قد تذرره الرياح من التربة بعد جفافها .</p> <p>Earth (the) الأرض هي أحد الكواكب السيارة الشمسية الذي نعيش عليه .</p> <p>قشرة الأرض</p>
<p>G</p> <p>Geogeny (Geogony) علم نشأة الأرض هو علم يبحث في أصل الكرة الأرضية وتكونها .</p> <p>Geology علم الأرض - جيولوجيا هو علم يبحث في الأرض من حيث تكوينها والعوامل المؤثرة فيها وتاريخها .</p> <p>علم شكل الأرض - الجيومورفولوجيا</p> <p>Geomorphology هو علم يبحث فيه عن الأرض من حيث تضاريسها السطحية كالمرتفعات والمنخفضات وغيرها .</p>	<p>Earth's crust (External shell) [] هي الجزء الخارجي من الأرض الذي نتناوله الدراسة الجيولوجية .</p> <p>Estuary مصب النهر هو ملتقى النهر بالبحر حيث يعلو ماء البحر ماء النهر :</p> <p>علم الحفريات التطورية</p> <p>Evolute palaeontology</p> <p>Extrusion التنبط</p> <p>Extrusive rock صخر نابط هو صخر ناري تصلب على سطح الأرض .</p>
<p>علم طبيعة الأرض - الجيوفيزيقا</p> <p>Geophysics هو علم يبحث في الصخور وتراكيبها</p>	<p>F</p> <p>Fluvial (Fluviatile) نهري ما ينسب إلى النهر .</p>

I		و محتوياتها من حيث انطباق قوانين علم الطبيعة عليها .
Ice	الجليد - الجمد	Glacier
	هو الكتل المتجمدة من الثلج :	المثلجة
Igneous rock	صخر نارى	تجمع جليدى عظيم غير ثابت قد يتحرك فى مجار تشبه الأنهار .
	هو قطر متجمد	
Intrusion	التدخل	Globe (the)
		الكرة الأرضية
		هى الارض من حيث شكلها المتكور .
H		
Intrusive rock	صخر كظيم- صخر متدخل	Hail
	هو صخر نارى تصلب قبل أن يصل إلى سطح الأرض .	البرد
		هو ما يتساقط من ماء الغمام متجمدا على شكل حبات .
Isostasy	توازن القشرة الأرضية	Hardness
	هى نظرية اتزان القشرة الأرضية نتيجة لقلة كثافة الصخور مرتفعاتها عنها فى منخفضاتها كاتزان الجبل بقاع المحيط :	الصلادة
		مقاومة المسادة للخدش فيقال إنها أصلد من الأخرى إذا خدشت الأولى الثانية .
L		Hill
Lacustrine	بحيرى	التل
	صفة لمسا ينسب إلى البحيرة من رواسب أو غيرها .	مرتفع من الأرض دون الجبل .
Lagoon	بحيرة شاطئية	علم تاريخ الأرض- جيولوجيا تاريخية
	بحيرة مالحة ضحلة بجانب البحر وغالبا ما تتصل به .	هو علم يبحث تاريخ الارض منذ نشأتها من حيث تكوينها وتطورها بما عليها من كائنات .
Lake	بحيرة	Hydrosphere
	منخفض فى القارة يملؤه الماء .	المحيط المسائى
		هو ما يكسو سطح الأرض وما تتخلل فترتها من ماء .

Silver vein	وسامة الفضة	Gold vein	وسامة الذهب
وغيرهما .	وغيرهما .	Stringer	سويمة
Mineralogy	علم المعادن		
هو علم يبحث في المعادن من حيث تكوينها وتركيبها وخصائصها الكيميائية والطبيعية وتصنيفها وأحوال وجودها وفوائدها .			
Mountain	الجبل		
مرتفع عظيم من الأرض قمته غير منبسطة في الغالب .			
	سلسلة الجبال		
Mountain range, Mountain chain			
نسق من الجبال متصل بعضها ببعض .			
N			
Nugget	اللقطة		
هي قطعة من الذهب ملء الكف أو أكبر توجد في المعدن .			
O			
Oceans	المحيطات		
هي المنخفضات العظمى في سطح الأرض المغطاة بالماء .			
Ocean basin	حوض المحيط		
هو المنخفض من الأرض المغطى بماء المحيط .			
Land	البر		
هو ما انبسط من سطح الأرض ولم يغطه الماء :			
Lithosphere	المحيط اليابس		
هو القشرة الأرضية وهي الجزء الخارجى الصلب من الأرض .			
M			
Magma	القطر		
ذوب الصخر في باطن الأرض .			
Marsh	مستنقع ملح		
منخفض من الأرض ضحل الماء ينمو فيه نبات الماء الملح .			
Massive	مصمت		
المصمت من الصخور هو الممتلئ المتناسك الذى لا جوف له .			
Meander	منعطف النهر		
منعرج كبير في مجرى النهر :			
Meander Belt	نطاق المنعطفات النهرية		
Meandering	العطاف النهر		
Meandering river	نهر منعطف		
Mineralised vein	السامة		
عرق يحوى معدنا مقوما كسامة الذهب			

العصور الأرضية .	جب المحيط
Petrography علم وصف الصخر	Oceanic deeps, Abyss, Abyssal depth هو أعمق مكان في المحيط .
علم الصخر	Ore الركاز
Petrology (Geognosy) (Geognosis) هو علم يبحث في الصخور من حيث أصلها وتركيبها وخصائصها وتصنيفها وأحوال وجودها .	هو المعدن في حالته الطبيعية ، وهو في الغالب ذو قيمة اقتصادية لاحتوائه على مواد نافعة .
علم الأرض الطبيعي - جيولوجيا طبيعية	Ore-deposit قرارة الركاز
Physical geology هو علم يبحث في تأثير العوامل الطبيعية كالماء والهواء والحرارة في مادة الأرض .	هي صخور الركاز .
السهل	Ox-bows بحيرات قوسية
Plain أرض منبسطة وهي دون الهضبة .	هي بحيرات ناتجة عن منعطفات النهر .
الهضبة	P
Plateau مرتفع سطحه العلوى منبسط .	Palaeobotany علم الحفريات النباتية
Pond بركة	هو علم تاريخ النباتات وتطورها خلال العصور الأرضية .
بحيرة صغيرة :	Palaeogeography الجغرافية القديمة
Q	علم يبحث فيه عن الأرض من حيث تطورها الجغرافي خلال العصور الأرضية .
Quartz المر - الكوارتز	علم الحفريات - علم الأحياء البائدة
معدن مكون من صلب السيلكون (أكسيد السيلكون) المتبلور .	Palaeontology (Palaeobiology) هو علم تاريخ الحيوان وتطوره خلال العصور الأرضية .
	Palaeozoology علم الحفريات الحيوانية
	هو علم تاريخ الحيوان وتطوره خلال

<p>Salt water الماء المالح</p> <p>ماء زادت نسبة الأملاح الذائبة فيه على الماء العذب .</p>	<p>R</p> <p>River النهر</p> <p>هو مجرى الماء الكثير . وقد يطلق على الماء .</p>
<p>Sea البحر</p> <p>هو ما امتد من المحيط نحو البر .</p>	<p>River bed قاع النهر</p> <p>هو سطح الأرض تحت ماء النهر .</p>
<p>Sedimentary rock صخر رسوبي</p> <p>هو ما تراكم من الصخور نتيجة لعوامل التعرية كالماء والهواء .</p>	<p>River capture الأسر النهري</p> <p>هو انجذاب ماء النهر بنهر آخر .</p>
<p>Sedimentation الترسيب</p> <p>Sill, sheet جادة جازعة</p> <p>صخر ناري كظيم (متدخل) لوسحى الشكل مواز لطبقات الصخور التي يخترقها .</p>	<p>River channel مجرى النهر</p> <p>هو موضع النهر يخفره الماء .</p>
<p>Snow الثلج</p> <p>هو ماء متجمد يتساقط من السماء متلبورا خفيفا كالقطن المنذوف .</p>	<p>River load حمولة النهر .</p> <p>ما يحمله النهر من صخور .</p>
<p>Soil التربة</p> <p>هي الغطاء السطحي للقشرة الأرضية الذي تكون من تفتت الصخور بعوامل التعرية .</p>	<p>River side, River shore الضفة</p> <p>هي جانب النهر</p>
<p>Solidity الصلابة</p> <p>حالة الجسم يحتفظ بشكله وبمجمله .</p>	<p>Rivulet النهر</p> <p>هو النهر الصغير .</p>
<p>Stone الحجر</p> <p>هو قطعة من الصخر الخامد كالحجر الرملي</p> <p>Limestone والحجر الجيري</p> <p>Sand Stone والحجر الطيني</p> <p>Mud stone .</p>	<p>Rock الصخر</p> <p>مادة طبيعية تكونت من تجمع معادن ويغلب أن يكون صلبا .</p>
<p>Salinity الملوحة</p> <p>مقدار ما في الماء من ملح ، وتقدر بالبحرام في اللتر .</p>	<p>S</p>

Torrent, Sail السيل
هو ماء المطر الغزير إذا جرى مسرعاً فوق
سطح الأرض .

Tributaries روافد النهر
ما يمد النهر بالماء من سواعد .

U

Underground-water الماء الباطني
هو ما يتخلل صخور القشرة الأرضية
من ماء .

Universe العالم
هو الخلق كله .

Up-stream مصعد النهر
هي الجهة التي ينحدر منها الماء .

V

Valley, wadi الوادي
مفرج بين المرتفعات (كالجبال أو التلال
أو الركام أو غيرها) .

Vein العرق
صخر ناري كظيم (متدخل) أقل سمكاً
وأكثر تعرجاً من الجدة، وصغيره : عريق .

W

Water-table سطح الماء الباطني
الدينيسا
هي الأرض من حيث توزيعها الجغرافي .

علم الحفريات الطباقية .
Stratigrafical palaeontology

علم طبقات الأرض - الاستراتيجرافيا
Stratigraphy
هو علم يبحث فيه عن طبقات الأرض
وعلاقة بعضها ببعض من حيث الوضع والعمر .

Stream المجرى
الماء الجاري ، وقد يطلق على موضعه ،
كما يطلق على التيار نفسه .

علم بناء الأرض - جيولوجيا بنائية
Structural geology
هو علم يبحث في كيفية أوضاع الصخور
 وأنواعها وأشكالها وهيئاتها بصفة عامة .

Subsoil التحتربة

Swamp مستنقع عذب
منخفض من الأرض ضحل الماء ينمو
فيه نبات الماء العذب .

Swift stream اليعبوب
هو النهر الشديد الجرية .

T

Tectonics علم تشكل الصخور
هو علم يبحث فيه عما طرأ على صورة
الصخر من حيث التغيرات ، كالتجمع
والتكسر وتكون الجبال .

مصطلحات علم الطب الباطنى

مصطلحات علم الطب الباطنى

<p>Abscess, perinephric خراج حول الكلوة خراج فى الأنسجة المحيطة بالكلوة :</p>	<p>A</p>
<p>Accessory nerve العصب الإضافى هو العصب الجمجمى الحادى عشر ينشأ فى النخاع المستطيل والحبل الشوكى حتى مستوى العصب العنقى الخامس ، وهو جزءان إضافى وشوكى .</p>	<p>Abasia امتناع الخطو عدم القدرة على المشى بالرغم من وجود القوة العضلية والاحساس والتوافق على حالتها لم يدركها نقص أو فتور فى حركات الرجلين الأخرى .</p>
<p>Acetabular artery (of obturator) الشريان الحَقِّى للعضلة السادة وهو شريان يتفرع من الشريان الساد ممداً الرباط المبروم والكُرمة (رأس عظم الفخذ) .</p>	<p>Abducent nerve العصب المبعد هو العصب الجمجمى السادس الذى يمد العضلة المستقيمة الوحشية للعين .</p>
<p>Achromia, parasitica. البَهَقُ الطُّفَيْلى زوال المسادة الملونة للجلد عن مرض :</p>	<p>Aberrant artery الشريان الزائغ هو الذى سلك سبيلاً غير مألوف .</p>
<p>Acidity الحموضة كون الشئ حامضاً .</p>	<p>Abnormalities شذوذ ١ - الانحراف عن النوع أو القاعدة . ٢ - التشوه الخلقى .</p>
<p>Acidosis الحَمَاض حالة تقل فيها قلووية الدم والأنسجة بسبب ازدياد المنتجات الحامضية أو نقص القلووية .</p>	<p>Abortion الإجهاض خروج الجنين من الرحم قبل الشهر الرابع . Abscess خراج تجمع صديدى محدود .</p>

Action reflex	الفعل المنعكس	Acinous glands	الغدد العنبيّة
تأدية وظيفة أو حركة عضلية قسرية بدفعة من مركز عصبي استجابة لتنبيه مرسل من محيط هذا المركز .		غدد معينة كالغدد السنخية تبدأ مسالات الإفراز فيها من أكياس صغيرة منتظمة على صورة عنقود العنب .	
Acute arteritis	التهاب شرياني حاد	Aene	العُدّة (حبّ الشباب)
التهاب مؤلم قصير الأمد يلحق بشريان :		هو طفح بثرى ينشأ عن التهاب غدد الدهن مع تجمع الإفراز .	
Acute arthritis	التهاب الحادة	Aene rosacea	العُدّة الوردية
التهاب مفصلي مؤلم قصير الأمد .		بثور تظهر على الخدين والأنف مع احتقان وتمدد في الأوعية النهائية .	
الكورية الحادة (الرقص السنجى)		Acoustica area	الباحة السمعية
Acute chorea	مرض فى المخ يميزه حركات تقلصية غير منتظمة قسرية فى اليدين والوجه :	باحة فى أرض البطن الرابع تمر فوقها الخطوط النخاعية ويشتمل جزؤها الأسفل على المثلث السمعى .	
Acute disease	مرض حاد		العصب السمعى
مرض مؤلم قصير الأمد غير مزمن .		Acoustic nerve - Auditory nerve	هو العصب الجمجمى الثامن وهو عصب السمع ، وله جذران دهليزى وقوقعى .
التهاب كلوى سدوى حاد		Aerocyanosis	زراق الأطراف
Acute interstitial nephritis	نوع من الالتهاب الكلوى الحاد يصاب فيه النسيج السدوى خاصة .		زرقة تصيب اليدين والقدمين تشبه مرض «رينود» ولكنه غير مصحوب باختناق موضعى وألم .
الالتهاب الحاد للأعصاب المحيطة		Aeromial artery	الشريان « الآخرم »
Acute multiple peripheral neuritis	هو الذى يصيب عدة أعصاب دفعة واحدة لعدة أسباب أهمها التسمم الكحولى والدفترى وذات الرئة وغيرها من الأمراض المعدية . وقد يكون حادا أو مزمن .		فرع من الشريان تحت الترقوة .

Afferent	الوارد	قناة « هَنْتِر » المُقْرِبة
يطلق فى الغالب على ما تحمله الأوردة والقنوات اللمفية والأعصاب المتجهة إلى المركز.		Adductor (Hunteri) canal أحدود بين المنشأ الوترى للعضلة الوسيعة المتوسطة وبين اندغامات العضلات المقربة القصيرة والطويلة والعظمى . يتحول إلى قناة بتغطية عضلة الحيايط له ، وفيه تجرى أوعية الفخذ .
Agent	فاعل	عُدَانِي
ما يحدث تأثيراً فى غيره حياً أو جماًداً .		Adenoid الصفة العُدَانِيَّة
Agitans, paralysis	الشلل الرُعاشِيّ	Adenoid character صفة لنوع من النسيج الضام يوجد فى العقد اللمفية والطحال واللوزتين وعقيدات الأمعاء المفردة والمتكدسة والنَّثَى الأحمر وغير ذلك ويتركب من هيكل أو شبكية من النسيج الضام ، فيه كتل من خلايا مستديرة لمفية (Lymphocytes)
(Parkinson's disease)	مرض باركنسون	Adjustment
علة تتميز بضعف العضلات والتصلب والارتعاش وآلام عضلية أو عصبية وقلق .		إحكام - ضبط (أى لإحكام الإبصار بالمجهر برفع أنبوبته وخفضها) .
Agminated glands	الغدد المتكدسة	Adolescence
هى بقع باير (Payer's patches) فى الأمعاء الدقيقة تميزاً لها عن الغدد المفردة .		البغاة هى السن بين البلوغ والتمام .
Agnosia	العمه	Adrenalin
فقد ماسكة الإدراك بالحس وذلك كالعجز عن التمييز بين أشكال الأشياء والأشخاص وطبيعتها .		أَدْرِينالِين تَوْر (هرمون) يستخرج من نخاع الغدة الكظرية (Suprarenal) .
Air spaces	أفضية (م . فضاء) هوائية	Adynamic
تجاويف أو كهوف يشغلها الهواء .		وهنى منسوب إلى الوهن وهو ضعف الحيوية . Vital debility
Ala nasi	غُرْضُ الأنف	
(منبى غُرْض) وهما جانباً فتحتى الأنف .		
Albuminuria	بول زلالى	
بول فيه زلال .		

القابوية	Alkalinity	سَمَحَاق سنوخ الأسنان Alveolo - dental periosteum periodon- tium
القلاء	Alkalosis	الغشاء المبطن للتجويف السنخى الذى يغطى جذور الأسنان .
الشريان اللقائى	Allantoic artery	النواة المبهمة Ambiguous nucleus
ويوجد فى التكوين المبكر للجنين .		نواة فى النخاع المستطيل يخرج منها العصبان التائه والسانى البلعومى .
الغشاء اللقائى	Allantoic membrane	السلى Amnion
غشاء جنينى ينشأ من الربض المؤخر ويدخل فى تكوين المثانة والعجل السرى والسُخْد .		الداخلى من الأغشية التى تكوّن كيس المياه المحيط بالجنين فى الرحم :
استهداف - أليرجيا	Allergy	السلى الكاذب Amnion, false
تأذى الجسم من مادة بروتينية تدخله إما عن طريق الفم أو الحقن أو الشم أو التنفس . الشريان السنخى الأسفل		الطبقة الخارجية من السلى . وهو لاصق بالمشيمة وقد يتحد معها أو يتلاشى :
الشريان السنخى الأسفل	Alveolar artery, inferior	السلى الحقيقى Amnion, true
فرع من الشريان الفكى الداخلى . الشريان السنخى الأعلى		الطبقة الداخلية فى السلى .
الشريان السنخى الأعلى	Alveolar artery, superior	التجويف النخطى Amniotic cavity
أحد فروع الشريان الحجاجى الأسفل .		وهو الذى يملؤه النخط لاسميا الذى بين السلى والجنين .
سنوخ (م . سنخ) وهى مغارز الأسنان فى الفك .	Alveoli dentalis	النخط Amniotic fluid
الحويصلات الرئوية	Alveoli pulmonum	السائل الذى يملأ السلى ويحيط بالجنين فى الرحم .
وهى النهايات المتسعة للشعبيات الرئوية .		

Anaemia. primary	أنيميا أولية	Ampulla of duodenum	أنبولة العَفَج
... لا فقر دم يحدث على ما يظهر كمرض مستقل نتيجة اضطراب باحق وظيفة الأعضاء الفارزة للدم :		وهى (الحُلَيْمة العَفْجِيَّة) بروز فى الجدار الداخلى للعَفَج يحيط بالفتحة المشتركة للقناتين الصفراوية والبنقراسية .	
Anaemia, secondary	أنيميا ثانوية	Amyloid infiltration	ارتشاح نشوانى
هى التى تحدث نتيجة فقد الدم أو طول الحرمان من الغذاء أو سوء تمثله أو تسمم مزمن أو ذاتى وبعض الأمراض الموضعية والعامة .		رسوب مادة شبه نشوية فى الأنسجة المريضة .	
Anaesthesia, cocaine	التخدير الكوكايينى	Anyotonia congenita (Oppenheim's disease)	رخاوة العضل الخلقيَّة
تعطيل الاحساس موضعيا بالكوكايين .		علة يولد بها بعض الأطفال .	
خط الشرج الأبيض		Anabolism	الابتناء
Anal canal, white line of		هى عملية تمثيل المواد الغذائية وإدخالها فى بناء المسادة الحية .	
Anaphrodisia	الجُفُور (لسان العرب)	Anaemia	أنيميا - فقر الدم
نقص شهوة الجماع :		حالة تنقص فيها كمية الدم أو ينقص عدد الحُمر أو تنقص فيها مئوية الهيموجلوبين ويصحبها شحوب وبهر وخفقان .	
Anaphrodisiac	مَجْفَرَة (لسان العرب)	Anaemia, ankylostoma	أنيميا الانكاستوما
ما يُنْقِص شهوة الجماع .		هى التى تحدثها ديدان الانكاستوما .	
Anaphylaxis	الإعوار - العوار	Anaemia, pernicious	أنيميا وبيلة
فرط الحساسية لمفعول بروتين غريب سبق إدخاله فى الجسم بالحقن أو بسواه .		نوع من فقر الدم ينتج عن نقص المواد اللازمة لتام تكون الحُمر ويصحبه اضطرابات معدية معوية ، وفى كثير من الأحيان عصبية .	
تضم الأوعية الدموية			
Anastomosis of blood vessels			
تواصل طبيعى مباشر أو غير مباشر بين			

Astigmatism	اللائقطة (الاستجمية)	وعائين دهوين .	Anginal syndrome	المتلازمة الذبجية
	هى حالة البصر حين لا تكون سطوح طبقات العين سطوحا كرية .			مجموعة أعراض تصاحب الذبحة وتكون معاً صورة المرض .
Astringent	عقول		Animal cell	الخلية الحيوانية
	عامل يقبض الأنسجة أو يوقف الإفراز أو يمنع الزف .			وحدة بنى الحيوان .
Auricle	الصوان			الحاقتان الليفيتان القلبيتان
	الأذن الظاهرة .		Annuli fibrosi cordis	هما حلقتان ليفيتان تحيطان بالفتحتين الشريانييتين البطينيتين .
Auricles, cardiac	أذنا القلب			لاحيقة
	(انظر Auricula) .		Appendage	جزء ثانوى الوظيفة أو الحجم متصل بتركيب رئيسى .
Auricula, auricle	أذينة (تصغير أذن)			قناة - مجرى
	أذنا القلب Cardiac auricles تجويفان علويان يتلقيان الدم من الأوردة الرئيسية فيصباانه فى البطينين .		Aqueductus	المفصليات
Aviation medicine	طب الطيران		Arthropodes	قبيلة من عالم الحيوان تشمل مفصلية اللواحق كالحشرات والعناكب والقشريات .
	هو الذى يعالج الشئون الصحية للذين يزاولون مهنة الطيران الحربى والمدنى .		Ascariasis	الأسكارية - الصفر
Axilla	الإبط			مرض ينشأ من وجود ديدان الاسكارس فى الأمعاء وغيرها .
	باطن المنكب فى الإنسان والدواب وباطن الجناح فى الطير .		Asthenia	الوهن
Axis	المحور			الضعف وذبول الحيوية .
	هى الفقرة العنقية الثانية .			

<p>Blister نفطة (ج . نططات)</p>	<p>B</p>
<p>تجمع سائل مصلى تحت البشرة : القرقرة (قراقر)</p>	<p>Bacillus عصية - باسيل - باشيل Basilar vertebra الفقارة القاعدية</p>
<p>Borborygmus (Borborygmi) صوت حركة الغازات والسوائل في الأمعاء :</p>	<p>وهى الفقارة القطنية السفلى . Basilic vein الباسليق</p>
<p>Brewers yeast خميرة البيرة (تولد خلال عملية صناعة الجعة) :</p>	<p>(انظر Vein) البرى (البرى برى)</p>
<p>Bulb البصلة اسم يطلق على جزء كروى أو مغزلى من أعضاء أو أجزاء مختلفة فى الجسم :</p>	<p>مرض ينشأ من نقص الفيتامين ب ويتميز بالتهاب الأعصاب وضعف القلب . الاختبار الأحيائى لقسرمان</p>
<p>C</p>	<p>Biologic test, Wasserman</p>
<p>Calcareous العقب عظم مؤخر القدم وهو أكبر عظامها .</p>	<p>اختبار يعمل لتشخيص الزهرى مبنى على نظرية تثبيت المتسم .</p>
<p>Caloric requirements الحاجة السعيرية ما يحتاجه الجسم من الوحدات السعيرية (الحرارية) ليقوم بوظائفه ، يحصل عليها من الغذاء .</p>	<p>أذى الولادة ما يحدث بسبب الولادة للأنسجة من الضرر للوالدة أو الوليد .</p>
<p>Canthus موق - ماق (ج : ماق) زاوية ملتقى الجفنين .</p>	<p>حمى البول الأسود هى الحمى المصحوبة بالبول الهيموجلوبينى الملازى .</p>
<p>Carbun cle جمره التهاب فlegموني فى الجلد وما تحته من الأنسجة ويختلف عن الخراج .</p>	<p>Blanching ابيضاض - تبييض - قصر زوال اللون من الشئ أو إزالته حتى يبيض .</p>

عدوى الديدان الشريطية Cestode or tapeworm infection	غشيان الجيب السباتى Carotid sinus syncope = Vasovagal syncope
تحدث بدخول بويضاتها مع الأطعمة الملوثة ببراز المصابين بها وخاصة الخضر .	نوع من الإغماء ينتج عن زيادة نشاط الجيب السباتى وتأثيره على العصب اللسانى البلعوى يصحبه أحيانا سَدَر وتشنجات .
مرض « شاجاز » Chagas disease	التَجَبُّنُ Caseation
مرض تسببه « تريبانوسوما كروزى » فى أمريكا الجنوبية وحدها وينقله نوع من البق المجنح ويعيش التريبانوسوما فى الدم ويصيب القلب والغدد اللمفية .	تحول الأنسجة النخرة إلى كتلة محبة متلبكة متعجنة لونها أسمر أو أصفر فاتح تشبه الجبن :
الضمور العضلى - صنف « شاركومارى - توث » .	العوامل المُسبِّبة Causative agents
Charcot's Marie - Tooth type of muscular atrophy	مايعزى إليها المرض أو الإصابة أو الحالة .
ضمور وراثى فى العضلات يبدأ فى الحلقة الرابعة ويصيب الذكور والإناث ويكون الضمور فى أطراف عضلات الأقدام أما عضلات الوجه والجذع فلا تصاب مطلقا .	التهاب هَلَلِيّ Cellulitis
البق Cimex	التهاب يصيب الأنسجة الهلالية أو الليفية .
حشرة من رتبة نصفية الجناح (Hemiptera) ومنها بق الفراش وهو معروف ويتغذى بدم الإنسان ولكن لم يثبت بعد أنه ينقل أمراضاً . ومنها: البق المجنح، من جنس كونورينوس Conorrhinus (مخروطى الخرطوم) وينقل مرض « شاجاز » فى أمريكا الجنوبية .	المركز البيضى Centrumovale
الحلمات المتراصة Circumvallate papillae	هو المادة البيضاء البيضاء فى نصف المخ .
ثمانية بروتات على ظاهر اللسان فى صف	المخيخ أو الرنح Cerebellum
	هو جزء من الدماغ تحت مؤخر المخ .
	الحمى الخفية الشوكية Cerebrospinal fever
	مرض معد حاد يسببه الميكور السحائى (المنجوكوك) ويتميز بحمى والتهاب فى سحايا المخ والنخاع الشوكى بسبب صدادعا ألما وقيناً مستمرا .

Clitoris	البظر	مواز للأخدود النهائى ويحيط به أخدود جداره الخارجى مرتفع قليلا، وعلى جوانب الحلمات وحافة الأخدود براعم الذوق .
Coccidia	الكوكسيديا	المعص المتقطع Claudication intermittent
Coccidiosis	الكوكسيديا	عرج متقطع يميزه حدوث آلام اعتقالية فى عضلات الحماة أثناء المشى تذهب بالراحة . Clausophobia
Coccygeal plexus	الضفيرة العَصَصِيَّة	رهاب الاحتجاز Clausophobia
Coccygodynia	عَصَصَة	خوف مريض من الوجود فى منزل أو أى مكان من منزل بين أربعة جدران . Claviceps purpurea
Coeliac disease	الجُواف	الفطر المحجنى الفرفيرى Claviceps purpurea
		وهو فطر الجويدار الذى يستخرج منه الإرجوتين .
		Clavus
		الوسمار
		غلظ مخروطى صغير يحدث بالضغط على بروز عظمى عادة على إصبع القدم .
		Claw hand in leprosy
		الكَنَع - الكَنَع
		تقبُّض عضلات اليد مع ثنى الأصابع على صورة المِخْلَب .
		Climacteric
		الإياس
		الإياس فترة حرجة فى حياة الإنسان تقع عند النساء فى العقد الخامس وعند الرجال بعد ذلك سببها نقص إفراز المبيضين أو الخصيتين .

هبوط رئوى جسيم	Coenurosis	السينيورية
Collapse, massive pulmonary		مرض ينشأ عن يرقنة الملتيسبس وهى دودة شريطية ، فاذا أصاب دماغ الغنم أحدث ترنحا أو الحبل الشوكى أحدث مرض القفز وقد تصيب الإنسان .
هبوط مفاجيء كامل يعتبر فصاً أو أكثر من لإحدى الرئتين أو كليتهما .		
العلاج بالإهباط فى السل (التدرن الرئوى)	Colechicine	الكولشيسين - اللّحلاحين
Collapse therapy in tuberculosis pulmonary		أحد قلويدات اللّحلاح ويوجد بشكل مسحوق أو حراشف بلورية صفراء حائلة يعالج به التقرص .
علاج التدرن الرئوى بإدخال الهواء أو الزيت فى البلورا فى جانب واحد من الصدر أو تنف العصب الحجابى أو قطع الأضلاع فتهدد الرئة وتتعلل حركتها .	Cold	البرد
هبوط المحرك الوعائى فى الدفترىا		نزلة تصيب أغشية الجهاز التنفسى المخاطية .
Collapse, vasomotor, in diphtheria	Colic, biliary	مغص صفراوى
تعطل أعصاب الشرايين بسبب تسكين الدفترىا .		ألم شديد ينشأ عن مرور حصاة صفراوية محشورة فى قناة المرارة أو الكبد ويسمى المغص الكبدى أيضاً .
الاختبارات الغروانية	Colic, intestinal	المغص المعوى
Colloidal tests		ألم تقلصى فى الأمعاء .
هى اختبارات جاوية فيها يضاف سائل الراتينج الجاوى إلى السائل المخى الشوكى فتحدث تندفاً .	Colic, lead	المغص الرصاصى
سبات		ألم بطنى شديد مصحوب بإمساك ، سببه التسمم الرصاصى .
Coma	Colitis, amebic	التهاب قولونى أميبى
حالة يفقد فيها المريض وعيه فقدانا تاماً ولا يفيق منها بأقوى المنبهات بعكس الإغماء .		التهاب الغشاء المخاطى للقولون ناشىء عن الأميبية .
Commotion		
صدمة - ارتجاج		
Concussion		
ارتجاج مخى		

Convulsive states	الأحوال التشنجية	اختلال فى وظائف المخ من ضربة على الرأس أو هزة عنيفة ؛ يتميز بغثيان ودوار يعقبهما سبات مع بطء فى التنفس وضعف فى النبض ولا يستأزم وجود تغيرات عضوية فى المخ وهو قابل للشفاء .
Coproporphyrinuria	بول فرفيرينى	الاحتقان
	هو البول الذى يحتوى على الفرفيرين طبيعيا وقد تزيد فى بعض الأشخاص من التسمم بالفلزات الثقيلة أو حادثة البنزين أو أمراض الكبد .	Congestion
	السعال الديكى	زيادة الدم فى أوعية جزء أو عضو ينشأ إما بورود دم أكثر أو تعويق فى التصريف .
Cough = Whooping cough = Pertussis		الرمم النزلى (Conjunctivitis, catarrhal)
	مرض ميكروبى معد يصيب الأطفال خاصة ويتميز بنوبات سعال تنفصية مصحوبة بشهيق خاص وقىء .	وهو التهاب الملتحمة غير الصديدى .
Cor-bovinum	القلب البقرى	Constipation
	هو متضخم البطين الأيسر كما فى الرجوع الوتنى .	الإمساك
Coronary arteries	الشرايين التاجية	حالة تقل فيها مرات التبرز أو كميته .
	وهى شرايين القلب .	Constipation, atonic
Coronary occlusion	الانسداد التاجى	الإمساك الوهنى
	يحدث من التشنج أو السداد .	إمساك ناشئ عن ضعف عضلات الأمعاء فلا تستطيع طرد المواد البرازية .
Coronary sclerosis	التصلب التاجى	Constitution
مرض تصابى يصيب شرايين القلب وهو		المبنية
		هى جماع ما تركب منه الجاسم من حيث عناصره الجوهرية .
		Contact dermatitis
		التهاب الجلد التماسى
		التهاب يتعرض فيه الجلد لآفة إكزيمية بملاسة العوامل النوعية .
		Convulsion
		تشنج (ج . تشنجات)
		انقباض عضلى قسرى شديد :

كورينبكتريم دفتيرى (باسيل الدفتريا) Corynebacterium diphtheriae	إما أن يكون جزءاً من تصلب عام أو يشتد فى القلب خاصة .
باسيل مخزى سبب مرض الدفتريا :	التخثر التاجى (Coronary thrombosis)
الزكام Coryza	هو ما يحدث فى الشرايين التاجية بسبب تغيرات مرضية فيها وينتج عنه ألم يسمى ذبحة الراحة .
التهاب فى مخاطية الأنف بسبب العدوى بمختلف الجراثيم والفيروسات .	القلب الرئوى Cor-pulmonale
السعال (الكحة) Cough	تضخم القلب الأيمن فى بعض أمراض الرئة .
طرد الهواء فجأة وبقوة من المزمار لإخراج المخاط أو سواه من المسالك الشعبية :	نبض الطرق المائى لكرجان Corrigan Water-hammer pulse
جسيمات كونسلمانية فى الحمى الصفراء Councilman bodies, in yellow fever	نبض يحدث فيه هبوط سريع بسبب رجوع الوتين (الأورطى) .
نخر زجاجى تجلطى مستحضر فى بعض الخلايا المحوطة بالخلايا المصابة فى الكبد :	قرحة أكالة Corrosive ulcer
المَدَح (ل) Coxa vara	(تحدث من فعل مادة كيميائية أكالة)
تقوس عنق عظم الفخذ يسبب تقارب الفخذين مع قصر ظاهرى فى الرجل .	الحاء Cortex
العُقَال Cramp	الطبقة الخارجية من بعض الأعضاء التى يتميز فيها لحاء ونخاع كالكلية والدماغ :
انقباض حطربى مؤلم فى بعض العضلات يسبب وقوف الحركة وقتياً :	الهرمون اللهاوى Cortical hormone
العُقَال المهينى Cramp, professional	هو هرمون لحاء الكظر ويسمى الكورتين ويسند ضغط الدم :
يوصف بنوع المهنة ، فيقال عقال العاذف على القهقارة وعقال السكاكيب :	القلب المثلوث Cor-triloculare
	قلب ينقصه الحاجز بين البطينين أو الأذنين فلا يحتوى القلب إلا على ثلاث غرف .

عدوى بجنجرة الأطفال يميزها عسر تنفسى صرصرى وسعال أجش ويتكون فى بعضها غشاء كاذب :

الخناق الغشائى Croup, membranous

التهاب فى الحنجرة مصحوب بإفراز ليفيى إما أن يكون نوعيا (دفتريا) أو نزليا :

محمل المخ

Crus cerebri, Pedunculus cerebri

هو مجموعة المسالك العصبية الموصلة بين المخ والقنطرة :

Cryptococcosis كربتوكوكوزية

عدوى بالكربتوكوكس نيوفورمانس تصيب على الأشهر المخ والسحايا وقد تصيب الجلد والرئتين وغيرهما : ويتميز النوع الجلدى بإصابات شبه وتدية :

Cryptococcus كربتوكوكس

جنس من الفطر يتوالد بالتبرعم :

Cryptorchidism خفاء الخصية

عدم نزول الخصية من التجويف البطنى إلى الصفن .

Crystalluria البول البلورى

نزول بلورات فى البول تسبب تهيجا كلويا كما يحدث عند تناول مشتقات السلفا :

الفقارة الجمجمة (م . فقرات)

Cranial vertebra

شذفة جمجمة تعتبر نظيرة لفقارة شوكية .

الورم الجمجمة البلعوى

Craniopharyngioma

ورم يتكون من بقايا المسال الجمجمة البلعوى (علم الأجنة)

Craniotabes ضنى الجمجمة

حالة يرق ويلين فيها بعض عظام الجمجمة فى الزهرى أو الكساح .

Creatinuria البول الكرياتينى

زيادة إفراز الكرياتين فى البول . والكرياتين قلويد يتبلور ويستخرج من عصير اللحم :

Creeping eruption الطفح الزاحف

التهاب جلدى يحدثه دخول يرقات ديدان خيطية أو ذبابة فى طبقات الجلد الغائرة :

Crisis أزمة

١ - نهاية فجائية تحدث فى مرض حاد كالتهاب الرئة أو الحميات كالتيفوس والراجعة :

٢ - وهى دور اضطراب أحيائى كالبلوغ :

٣ - هبة حادة مؤلمة فى سير مرض مزمن .

Group خناق

نسيج رحمى يحيط بالجنين فى أدواره الأولى .	Curling's ulcer قرحة « كيرلنج »
ذبابة الأيل ناقلة حمى التولاريميا	وتصيب العفج ^(١) ، وتنتج عن حرق كبير فى سطح البطن .
Deer-fly, tularemia vector	مرض « كوشنج » أو الاستعدادية النخامية
التولاريميا حمى طويلة الأمد متقطعة أو متردة كثيراً ما يصحبها فى الغالب تضخم وتقيح العقد اللمفية فى جوار مكان العدوى .	Cushing's disease or pituitary basophilism
أمراض النقص	متلازمة سببها ورم غدى مكون من الخلايا المستعدة للفص الأمامى للغدة النخامية يميزها بدانة مؤلمة محصورة عادة فى الوجه والعنق والجذع :
Deficiency diseases	قئ دورى
وتنشأ عن نقص الفيتامينات أو الهرمونات أو محتويات الطعام الضرورية فيسوء الأيض (الميتابولسم) :	Cyclic vomiting
المضيف النهائي	نوبات قئ تحدث فى الأطفال نتيجة نقص الغذاء وخاصة المواد النشوية فتنشأ عن ذلك المواد الكيتونية فى البنية ويحدث القئ وتسمى الحالة النهائية الكيتونية (Ketosis) .
Definitive host	وهو المضيف الأصيل الذى يصل فيه الطفيل إلى طور البلوغ والتناسل .
الفساد التجبني	علم الخلية
Degeneration, caseous	ويشمل علم تشريح الخلية ووظائفها وأمراضها وكيميائها :
فساد يحدث عادة فى بؤرة تدرنية أو فى صمغة زهرية .	Cytology
الفساد العدسي المتزايد	D
Degeneration, lenticular progressive	Deafness الصمم
مرض نادر عائلي يحدث فيه تليف كبدي وفساد فى النواة العديسية فى المخ .	فقدان حاسة السمع .
الابتلاع	الساقط الجدارى
Deglutition	هو الجزء الأكبر من الساقط بخلاف الساقطين المحفظى والقاعدى — والساقط
دخول شئ كالأطعام أو الشراب من الفم إلى البلعوم فالمرىء فالمعدة .	(١) العفج : الأثنى عشرى

الالتهاب الجلدى النامى	Dehydration	التشكاز
Dermatitis vegetans		الحرمان من الماء .
يتميز بوجود كتل حمراء متفطرة مبتدئة		فقدان الماء
فى مواضع لكريمية على الجلد :		استخراج الماء
الديابيط التجريبي Diabetes experimental	Delhi boil	دُمْل دِلهى
ويعمل فى المعمل فى حيوانات التجارب .		وهو قرحة جلدية ناتجة عن العدوى
الشريان الحجابى Diaphragmatic artery		« بالشمانيا تروبيكا » .
النحيزة Diathesis	Delirium tremens	الهذيان الرُعاشى
حالة فى بنية الجسم تهيبه لمرض أو مجموع		جنون حاد ناشىء عن التسمم الكحولى
أمراض .		يتميز بانعرق والارتعاش واللبال والتخمة
غذاء Diet		الوهنية والاختلال والاهتلاس وضيق
هو ما يتناوله الحى من طعام وشراب		الصدر :
لقوام جسمه .	Dementia paralytica	العُتاه الشللى
التشخيص بالتفريق Differential diagnosis		مرض فى المخ زهرى مصحوب بارتعاش
البت فى تشخيص مرض بالتفرقة بينه		واضطراب فى النطق وضعف عقلى متزايد .
وبين أمراض أخرى مشابهة له فى الأعراض .	Dementia praecox	العُتاه الباكر
التهاب كلوى تقيحى منتشر		هو الفُصام وهو ضعف عقلى يصيب
Diffuse suppurative nephritis		المراهقين .
تمدد - تمديد Dilatation	Dengue	الدُّنْجِيَّة
اتساع - توسيع		حمى وبائية طفحجية تتميز بوجع شديد
هو اتساع تجويف أو قناة أو فتحة اتساعا		فى الرأس والعضلات والمفاصل تنقلها
مرضياً أو عملياً .		البعوضة المصرية (إيدس ليجيبتى) ويصاب
		المريض بنوبتين من القشعريرة .

Ductus ejaculatus المسيل الدافئ
مسال يتكون من اتحاد مسيل الحويصلة
المنوية الإفرازى والمسيل الناقل ويفتح في
المباك البروستاتى :

Ductus excretorius المسيل الإبرازى
هو قناة تحمل المبرزات السائلة من عضو
مبرز إلى الخارج :
مسيل « أرنتيوس » الوريدى

Ductus venosus Arantii
امتداد الوريد السرى إلى الوريد الأجووف
الأسفل فى الجنين وينطمس عند الولادة
مكونا الرباط المسيل الوريدى :

السَّغَل التناسلى التشحامى

Dystrophia adiposogenitalis
وينشأ عن نقص إفراز الغدة النخامية أو
فقد جزء من فصها الأمامى ويتميز بكثرة الشحم
والعُنة وضمور الأعضاء التناسلية الخارجية
وعدم نمو الشعر .

E

إكثيما-البشرية المتقرحة-البشرية القَرَحَة
Ecthyma
التهاب جلدى يحدث للصغار. يتميز ببثور
تتقرح ناشئة عن عدوى ، وقد تكون بثرة
واحدة أو بثوراً متفاوتة القدر .

Embolus السداد
« جلطة صغيرة دموية أو كتلة من البكتريا
أو جسم غريب آخر تسد وعاء دمويًا » .

Diseases of allergy أمراض التحساس
التحساس حساسية زائدة عند بعض
الأفراد بالنسبة لميكروبات أو مواد غريبة
سبق دخولها الجسم تحدث تفاعلاً إما للوقاية
أو ضدها .

Dissiminated sclerosis التصلب المنتثر
Distal الأقصى

Diverticulitis التهاب الرذب
والرذب فى التشريح جيب يخرج من
عضو أنبوى :

Diverticulosis of colon الرذاب القولونى
وجود عدة ردوب فى القولون «

الدراكنتية (مرض العرق المدينى « ابن سينا
ج ٧ ص ١٣٨ ») .

Dracunculosis
العدوى « بالدراكنكيولوس مدينسس »
وهى دودة خيطية توجد تحت الجلد وتخرج
يرقاتها من فتحة صغيرة :

Drop foot استرخاء القدم
شلل فى عضلات الساق الأمامية ينشأ عنه
استرخاء :

Drop wrist استرخاء اليد
شلل فى عضلات اليد ينشأ عنه استرخاء :

Drug allergy التحساس العقارى
« حساسية بالعقاقير خاصة » .

Epilepsy	الصَّرْع - الصَّرْعُ	Embryo	الجنين
	الصرع مرض عصبى مجهول السبب يحدث فيه غيبوبة وتشنجات عضلية .		ثمرة الحمل فى الرحم حتى نهاية الأسبوع الثامن وبعده يدعى بالحميل .
Epinephrine	« إبينفرين »		التهاب دماغى نخاعى منتشر حاد
	عقار قابض للأوعية الشعرية وهو « الأدرينالين » .	Encephalomyelitis acute, disseminated	(انظر الانتهاب الدماغى النخاعى :
Eroding ulcer	قرحة آكلة	(Myeloencephalitis)	
	(وهى التى تمتد بحاقها) .		
Eruptions	طفح (ج . طفوح)	Enterogenous cyanosis	الزُّراق المعوى
	آفة جلدية ظاهرة ناتجة عن أمراض عامة كالحميات تميزها غالباً .		مرض يميزه زرقة فى اللون واضطراب شديد فى الأمعاء ناتج عن التهميموجلوبين أو السلفهيموجلوبين فى الدم .
Erysipeloid	شبه الحُمرة	Enuresis	السَّلَس
	التهاب جلدى أو مَحامى خفيفة ناتجة عن العدوى من مواد حيوانية ميتة وتصيب الجزارين والسماكين وطلبة التشريح .		عدم استمساك البول .
	الحامى النضحية (متعددة الشكل)	Enzyme	أَنْزِيم
Erythema exudatum multiforme = Erythema multiforme			إفراز يخرج من الخلايا الحية يحدث تغيرات كيميائية فى المركبات التى تحتويه دون أن يتغير .
Erythema induratum	الحامى الجاسئة	Epididymis	البربخ
	عجيرات تحت الجلد تنقرح قروحا نخرة تشاهد عادة فى حافة الساق وقليل على الفخذين والذراعين .		البربخ هو الجزء الملتوى من منفذ المنى ويبدأ من الخصية تحت القطب الأعلى خلفاً ثم يمتد سفلاً بحذاء حافتها الخلفية وعند قطبها الأسفل يتجه صعوداً حيث ينتهى فى القناة الناقلة للمنى .
Erythema infectiosum	الحامى المعدية		
	طفح يشبه ما يخرج فى الحصبة العادية أو الألمانية دون أن تظهر الأعراض العامة لأكليهما .		

F

الشلل العائلى الدورى	Family periodic paralysis
نوبات ارتخائية تصيب عدة شبان من الأسرة الواحدة ويصحبها نقص البوتاسيوم فى الدم .	
أشراط « فلتى »	Felty's syndrome
رثية مزمنة مصحوبة بحمى وتورم المفاصل ونقص البيضض وطَحَل .	
مخمَّر	Ferment
مادة كيميائية تخمر ما تضاف إليه دون أن تتغير .	
الشفية	Fibula
العظم الصغير الوحشى من عظمى الساق وتمفصل مع القصبة من أعلى ومع القصبة والمُخلخل من أسفل .	
بؤرة العدسة	Focus of a lens
ملتقى الأشعة المتوازية أو امتداداتها بعد نفوذها من العدسة .	

G

المرارة	Gall - bladder
كيس لاصق بالكبد تخزن فيه الصفراء .	

الحُمَامَى العُقَّارِيَّة

Erythema medicamentosum
وتحدث نتيجة تناول أدوية خاصة كالبروميدات .

الحُمَامَى المتعددة الشكل

Erythema multiforme
مرض معد حاد مصحوب بصداغ تظهر فيه على الجلد بثور وبقع وعجيرات .

الحُمَامَى العُجْرِيَّة

Erythema nodosum
التهاب جلدى حاد يتميز بعجيرات حمراء حساسة مؤلمة وخصوصا على الظنبوب ناتجة عن ارتشاح الدم والمصل .

الحُمَامَى شبه القرمزية

Erythema scarlatiniforme
حمى بقعية يصحبها اضطراب عام خفيف وتقشر .

الحُمَامَى الذيفانية

Erythema venenatum
حمى تنشأ عن مواد نباتية مختلفة تهيج الجلد .

تَقَبُّبُ الحجاب الحاجز (ازدياد تقبب الحجاب الحاجز)

Eventration of the diaphragm

وهو ضمور خلقى فى الجانب الأيسر فيرق ويرتفع فى الصدر .

Haematemesis	قيء الدم	Genital eminence	الحيد التناسلى
	طرده من المعدة بسبب المرض :		بروز فى الجنين قبل تميزه إلى ذكر أو أنثى ينمو بعد ذلك قضيباً أو بظراً .
Haematin	هيماتين		الغدة جنيبة الدرقية
	مادة دكناء من مشتقات الهيموجلوبين .	Glandula parathyroidea	غدة تجاور الدرقية فى العنق .
Haematoblasts	قرىصات الدم		التهاب كلوى كبهى قوامى
	أقراص صغيرة مستديرة أو بيضية عديمة اللون توجد فى الدم	Glomerulonephritis, parenchymatous	« مصحوب بآفات فى الكبينات »
Haematosis	١ - تكون الدم		
	٢ - تأكسد الدم فى الرئتين	Glycoresis	البوال السكرى
Haematozoa	الطفيليات الدموية الحيوانية		زيادة مقدار البول فى الديابيط .
Haematuria	بول دموى		
	خروج الدم مع البول وسببه عادة مرض الكلوة أو المثانة .	Glycosuria	البول السكرى
			وجود السكر فى البول .
Haemochromatosis	هيموكروماتية	Gout	التقرس
	مرض يتميز بانصبغ الجلد والأنسجة مصحوب بتغيرات ضمورية وتليفية فى البنقراس والكبد .		مرض بنى مؤلم يحدث به التهابات فى المفاصل ورواسب متحجرة .
Haemocyte	خلية دموية	H	
Haemoglobin	هيموجلوبين	Haemachromic	صبغ الدم
	المادة الحمراء فى جسيمات الدم الحمر .		المادة الى تسبب لون الدم .
Haemophthalmia	نزف العين	Haemadynamics	حركية الدم
	انسكاب الدم داخل المقلة :		مبحث الدورة الدموية .

Hare-lip	العلمة	Haemoptysis	نفث الدم
« شق في الشفة العليا للإنسان تشبه شفة الأرنب »		إخراج الدم المتروك من الرئتين أو الشعب .	
Hay fever	حمى الطلع	Haemorrhage	النزف .
« حمى الدريس أو النزلة الربيعية، التهاب حاد يلحق بالأغشية المخاطية للعين والمسالك التنفسية العليا »		خروج الدم من الأوعية الدموية .	
Headache	الصداع	الباسور (ج . بواسير)	
وجع في الرأس مختلف الأسباب والأنواع .		Haemorrhoids = Piles	
Headache, bilious	الصداع الصفراوى .	الباسور مفرداً طية سميكة من الغشاء المخاطى في أسفل شق شرجى . وتطلق البواسير عامة على مرض يحدث فيه تمدد وريدى دوالى في الشرج وغالباً تحت الغشاء المخاطى :	
وهو الشقيقة :		Haemostasia	١ - وقوف الدم
Headache, blind	الصداع الأعمى		٢ - وقف النزف
« وهو الشقيقة » .		١ - ركود الدم في أى جزء من أجزاء الجسم .	
Headache, dynamic	صداع المفرقات	٢ - أية عملية تجرى لوقف الدم ومنعه من النزف .	
ويصاب به الذين يشتغلون بالمفرقات :		Haemostatic	رقوء
Headache, helmet	صداع الخوذة		« ما يقف النزف »
وجع في النصف الأعلى من الرأس :		Hair	شعر
Headache, histamine	صداع الهستامين	زوائد قرنية خيطانية نابذة من الجلد .	
« وجع في مؤخر الرأس من الهستامين »		Hamstring	الوتر المأبضى
Headache, miners'	صداع المعدنين	أحدوترين يحدان الحفرة المأبضية خلف الركبة :	
« وهو ناتج عن الغازات الناتجة عن انفجار النتروجليسرين » .			

مرتفعة جوية كانت أو صناعية كضربة الشمس » :	الصداع العُجْرِى
Heel عَقِب	Headache, nodular = Indurative headache
العقب من القدم الجزء الناقى إلى الخلف .	صداع متشعب تصحبه عُجَرٌ فى المذخرفة واللُّفَاعِيَّة وغيرهما من العضلات .
Helcosis, Ulceration التقرح	Headache, organic الصداع العضوى
ظهور القروح فى الجلد أو الأغشية المخاطية .	وينشأ عن مرض الدماغ أو أُنْحَيْتِه .
Helcoplasty ترقيع الجروح	Headache, puncture الصداع البرئى
عملية جراحية تغطى فيها القرحة — أو مكانها بعد إزالتها — بقطعة من الجلد .	ويحدث عن بزل السائل الشوكى
Helix الحتار	Headache, reflex الصداع الانعكاسى
ثنية من الغضروف تكوّن الحرف الأعلى والجزء الأكبر من الخلفى من صوان الأذن .	وينشأ عن مرض بعبد عن الدماغ كالعين والمعدة والكبد .
Hemeralopia الحَفَش	Heart القلب
ضعف فى الإبصار يظهر فى النور الشديد .	عضو فى الحيوان يدفع الدم فى الشرايين ويتلقاه من الأوردة فيسبب دوران الدم .
Hemiatrophy, facial ضمور نصف الوجه	Heart-beat دقات القلب
Hemiplegia الفالج	انقباض القلب وانبساطه .
شلل يلحق نصف الجسم طولاً .	Heart-water disease المرض المائى للقلب
بول هيموجلوبينى نوبى — بول دِمَامَى نوبى	مرض يصيب الماشية ، وفيه تتراكم انسكابات فى التجاويف التامورية ، وتسببه ريكيتسيا رومينانتيم
Hemoglobinuria, paroxysmal	“Rickettsia ruminantium” .
نوع من البول الهيموجلوبينى يصاب به البالغون من الذكور عادة فى فترات غير منتظمة بعد الإجهاد أو التعرض للبرد فى الغالب .	Heat apoplexy ضربة الحرارة
	» وتحدث من التعرض لدرجة حرارة

حافته الخلفية ، ينفذ فيها الحبل الطبلى من الجمجمة	التفاعلات الحليّة لنقل الدم Hemolytic transfusion reactions
Hippocratic facies السحنة الإيقراطية	وتحدث بسبب اختلاف المجاميع الدموية طول اختزان الدم المنقول .
سحنة فيها يشحب الوجه ويذبل وتغور العينان وتشاهد قبيل الموت فى الهيمفزة ونحوها .	Hemophilia - الاستعداد الترقى « مرض وراثى فيه استعداد شديد للنزف .
مرض « هرشبرنج » Hirschsprung's disease	تدخل القولون بين الكبد والحجاب { Hepatodiaphragmatic, interposition of the colon
تضخم وتمدد قولونى خلقى فى الأطفال عادة .	الحلأ البسيط Herpes simplex
Hirudin هيرودين	مرض يتميز بوجود حويصلة عميقة أو أكثر على الحافة الحمراء لاشفتين أو على المنخر الخارجى أو على الحشفة أو القلفة أو الفرج .
Hirudinea هيرودينيا (العلقيات)	زونا - الحلأ المنطقى Herpes zoster, Zona
فصيلة من العلقيات الماصة للدم .	ويحدث عادة فى الصدر على مسارات أعصاب الأضلاع ، سببه فيروسى .
Hirudiniasis الدوداد	اكتنان الشتاء - الأروز Hibernation
وجود الدود فى الجسم .	قضاء الحيوان فصل الشتاء ساكناً أو نائماً فى كِن .
التخلاء الشحائى	الفواق Hiccup
Histocytosis, lipoid = Nieman's Picks disease	تقلص فجائى للحجاب الحاجز يحدث شهقة قصيرة يقفها تقلص فى المزمار .
مرض للأطفال يميزه كثرة الخلايا النسيجية الى تصطبغ بالأصباغ الشحائية فى الجهاز الشبكي البطانى .	قناة « هيجيه » Higuer canal
Histological section شريحة	قناة فى الشق الجلاسىرى على مقربة من
رقيقة تقطع من نسيج لفحصها تحت المجهر بعد صبغها .	

Homotype mitosis	انقسام فتيلى متجانس	Histology	علم الانسجة - التشريح الدقيق
	وهو انقسام الصبغيات ^(١) إلى شقين متماثلين.		« علم تركيب الأنسجة أو تكوينها » :
	مرض الدودة الشصية - الصنارية	Histoplasmosis	الهستوبلازمية
Hook-worm disease=Uncinariasis			مرض يشبه « الكلا أزار » ، سببه
(وهى انكلستومية العالم الحديد ، وينتج			الحيوانات الأولية السوطية:
عن العدوى بدودة الانسناريا ويحدث أنيميا)			مرض « هيس فِرْنَر »
« هُرمود ندرم يدروسوى »		His-Werner disease=Trench fever	
Hormodendrum pedrosoi			« وهى حمى ركستية » .
(فُطر معد يوجد فى « الكلورو -		Hodgkin's disease	مرض « هودجكن »
بلاستوميكوزية » أو التهاب الخلد الثؤلولى) .			« مرض يحدث فيه تضخم غير مؤلم متزايد
Hormone	هرمون		فى الغدد اللمفية وفى أغلب الأحيان يكبر الطحال
مادة كيميائية تتكون فى غدة يحملها الدم			وأنسجة الاعضاء الأخرى المصابة بسبب
إلى غدة أو جزء آخر فتنبه وتحشه على زيادة			تجمع الخلايا البطانية » .
النشاط أو الإفراز :		Homodont	متماثل الأسنان
Hormone, sex	هرمون الجنس		فى بعض الفقرات السفلى تكون الأسنان
Horns on lids	تقرن الجفون		كلها سواسية كأسنان المشط .
(نوام متقرنة فى جلد الجفون) .		Homogentisic acid	حامض الهو موجنتسى
Horse-shoe kidney	الكلوة الحذوية		« حامض يوجد فى البول الـ « المكبتونى »
كليتان اتصل طرفاهما السفليان عبر العمود			بسبب نقص تأكسد الثيوسين لغياب خميرته »
الفقرى ، فتشبه نعل الفرس .		Homoplasty	تقويم متجانس
حمى المستشفيات			« استبدال أجزاء أو أنسجة مماثلة من
Hospital fever=Typhus fever			الشخص نفسه أو شخص من نفس الجنس
(وهو مرادف للحمى التيفوسية) .			مكان الأنسجة المفقودة »
Chromosomes	(١) الصبغيات		

مرض معد ينتقل فيروسه فى اللعاب بالعض من الفصيلة الكلبية وغيرها إلى الإنسان وغيره ومن ظواهره تقلصات فى عضلات التنفس والبلع وخيفة الماء وجنون واضطرابات أخرى شديدة فى الجهاز العصبى .

Hydrotherapy التطبيب بالماء

وفيه يستعمل الماء لمعالجة الأمراض شربا ، واستحماما ، ونظولا وحقنا باردا وساخنا أو ذا إشعاع فاعلى - وأصلا فى علاج الحمى لخفض درجة الحرارة ، وفى الرثية الروماتزمية بالحمامات الباردة والدافئة بالتناوب .

« هيمينوليبس ديمنيوتا »

Hymenolepis diminuta

دودة شريطية صغيرة تصيب الفيران ونادرا ماتصيب الإنسان .

Hymenolepis nana « هيمينوليبس نانا »

دويده شريطية صغيرة تصيب الإنسان :

Hyperaesthesia فرط الإحساس

فرط البيلاروبين الفسيولوجى فى الدم

Hyperbilirubinemia, physiologic

(والبيلاروبين أحد أنحصاب الصفراء ومعناه مُحمرّة الصفراء) .

فرط الجلوبيولين فى الدم فى مرض النشوانية

Hyperglobulinemia amyloidosis

(والجلوبيولين بروتين فى الدم) .

Hour-glass stomach المعدة المخضرة

(حالة تضيق فيها المعدة عند وسطها) .

Huntington's chorea كورية « هنتنجتون »

نوع ليس له علاقة بكورية « سيدنهام » . ويحدث فى وسط العمر . سببه فساد فى الدماغ .

Hutchinson's triad ثالوث « هتشنسون »

وفيه يحدث التهاب القرنية المقوى ، ومرض التّيه وأسنان هتشنسون «

Hutchinsonian teeth أسنان « هتشنسون »

هى الثنايا ؛ تكون مؤشرة هلالية مفالجة صغيرة على غير العادة عريضة القاعدة تظهر فى الزهرى الوراثى .

Hydatid disease كياس إكينوككى

تكون كيس ديدانى مصلى مختلف الحجم حول رأس يرقة الشريطية الإكينوكوكى .

Hydrarthrosis, intermittent فصال استسقاءى متقطع

وهو استسقاء مفصلى أو انسكاب سائل مصلى فى المفصل ، يحدث من آن لآخر .

Hydrocephaly استسقاء دماغى

مرض خلقى عادة وفيه يزداد السائل الخنى الشوكى فى بطون الدماغ فيمددها ويرققه .

Hydrophobia = (الكَلْب Rabies) رهبة الماء

Hysterio simulation شبه الهستيريا
(الهستيريا - اضطراب عصبى يصيب النساء
فى الأغلب ، سماه أطباء العرب اختناق الرحم)

I

Immersion foot غمار القدم
مرض سببه غمر القدم مدة طويلة فى ماء
حرارته منخفضة لكنها فوق الصفر ، ومثاله
(قدم الخندق) .

Indicanuria البول الإنديكاني
وهو زيادة الإنديكاني فى البول :

Indolent ulcer القرحة غير المؤلمة
تحدث من تغيرات فى الأوعية أو تحتر فيها ،
لها حرف جاسىء مرتفع وقاعدة لائتم :

Inferior تحتانى
ما كان تحت غيره هـ

القرن السفلى - القرن النازل

Inferior horn, cornu inferius, Descen-
ding horn وهو القسم الأسفل من البطين الوحشى
للمخ هـ

الشريان السفلى الشفوى

Inferior labial artery
فرع من الشريان الوجهى يغذى الشفة
السفلى .

Hyperinsulinism فرط الأنسولينية
ويحدث لإمان وفرقة إفراز الأنسولين أو من
نقص الجلاوكوز فى الدم :

Hyperkeratosis فرط الثفن
غلظ الطبقة القرنية فى الجلد .

Hyperosmia فرط الشُّبام
فرط حاسة الشم :

Hyperparathyroidism تفراز جينية الدرقية
حالة يزيد فيها إفراز هذه الغدة وينتج عنها
مسامية العظم :

Hypersensitivity فرط الحساسية
استجابة الجسم لمؤثر خارجى استجابة غير
سوية :

Hypervitaminosis فرط الفيتامينات
وجود مقدار منها فى الجسم أكبر من السوى :

Hypoaesthesia نقص الإحساس

Hypochlorhydria نقص الكلوريدية
وهى نقص إفراز حامض الإيدروكلوريك
فى المعدة هـ

Hypochondria هيبو كندريا
توهم وجود مرض غير موجود .

Intermediate host	المُضيف الوسيط	Influenza	الإنفلونزا
وهو الذى يمر فيه الطفيلي في طوره الاجنسي .		مرض معد حاد سببه في الغالب فيروسى ويتميز بالحمى والتهاب رئوى في القناة التنفسية أو القناة المعدية المعوية .	
Isospora hominis	« إيسوسبورا » آدمية	Inscriptio tendinea	الخطوط الوترية
طفيلي يوجد كثيراً في أمعاء الإنسان لكنه غير ممرض :		شرائط أو حازر وترى يفصل بين أجزاء عضلة :	
K		Inspissation	التريب
		تغليظ القوام بتبخيره أو بتجريده من بعض السائل .	
Keratoderma blenorrhagicum	وهو مرض جلدى سيلاني نادر .	Insulin shock	صدمة الأنسولين
علامة « كيرنج » في بروز الطبقة		حالة تتميز بقصور في الدورة الدموية بسبب زيادة جرعة الأنسولين فيقل سكر الدم ويحدث للمريض رعشة وعرق ودوار وتشنجات ، وتعالج بعض الأمراض العقلية بإحداث هذه الصدمة قصداً .	
Kernig's sign, in intervertebral disk, protruded	وتوجد في الالتهاب السحائي وغيره ، وهي صعوبة بسط الساق على الفخذ وهي منبهة على البطن .	الحاجز الأذيني	
Kidney	الكلى - الكُلوة	Interauricular septum (Septum — atr- iorum)	الحاجز بين أذيتي القلب .
عضو في القطن خلف البريتون يفرز البول ، وهما كلوتان أو كليتان .		الحاجز بين العمودين	
عملية « كندوليون » في فلاريية « بنكروفتي » (داء الفيل)		Intercolumnar fascia	الغلاف بين العمودين
Kondoleon operation in Bancroft's filariasis	وهي قطع شرائح من النسيج تحت الجلدية .	الغلاف بين العمودين الأريبيين ويغطي الحبل المذوى والخصيتين .	
Koplik's spots	بُقَع « كِبْلِك »		
وتظهر في الحصبة على الغشاء المخاطي للشدة :			

ويحدث فى التسمم بالرصاص فى موضع اتصال الأسنان بالثة .

ظاهرة « ليدر مبل »

Leed Rumpel phenomenon

وفى تقلى مقاومة الشرىات الجلدية فتميل للزف .

السحايا الرقيقة Leptomeninges

وتشمل الحنون والشعية .

اللبتوسبيرة اليرقانية الزفية

Leptospirosis, icterohaemorrhagica

مرض معدى سببه لولية تعيش أولا فى الفيران التى يلوث برازها الماء ويأخذ الإنسان منه العدوى .

Leukoplakia buccalis الصدف الشدى

بقع بيضاء غير منتظمة فىها تغلظ الظهارة وتنضخم الخلايا .

مرض « ليبمان ساكس »

Libman - Sacks disease

وهو ضرب من التهاب الشغاف الحاد وليس بروماتزمى ولا بىكتيرى .

القمل ناقل مرض « كاريون »

Lice, Carrion's disease vectors

مرض « كاريون » هو عدوى نوعية تحملها مفصليات ويسببها ميكروب شبيه بالريكتسيا .

Kummel's disease مرض « كُمل »

وفيه يصاب العمود الفقارى فيضغط على النخاع الشوكى ضغطاً يسيراً يحدث مايشبه الالتهاب :

Kymograph « كيموغراف »

جهاز لتسجيل حركات الأحشاء وغيرها :

Kyphosis الحَدَب

تقوس العمود النقارى إلى الخلف .

L

Lagophthalmos شَلَح العين

عدم قدرة الجفنين على الإغماض التام .

سغل « لاندوزى دجرين »

Landauzy - Dejerine dystrophy

ضرب من السغل العضلى المترديد يصيب الوجه وحزام الكتفين والذراعين أولاً .

Landry's Paralysis شلل « لاندري »

شلل حاد صاعدى النخاع الشوكى وهو عادة سريع قتال :

اختبار الذهب الغروانى « للانج »

Lange's colloidal gold test

ويستخدم مع السائل النخاعى الشوكى لاكتشاف الزهرى .

Lead line الخط الرصاصى

وهو انطباق الفسكين فى مرض الكُزاز أو التسمم بالاستركنين .	Lichen planus الحَزَّاز المَبْسُوط وهو مرض جلدى فُطرى .
Louse borne typhus التيْفوس القملى نوع من التيفوس ينقله القمل من إنسان إلى آخر :	Lipodystrophia سَغَل الشحم وهو اختلال فى مِتابولِسم الشحم .
Ludwig's angina دُبَّاح « لدُفج » التهاب فى الحلق مصحوب بأودِما من العدوى بالمكورات السببية .	Lipoidosis الشُّحام وهو اختلاف توزيع الشحمانيات فى الخلايا .
Lupus vulgaris داء الذئب الشائع وهو عدوى فى الجلد بباسيل السل ، مصحوب بتقرحات :	Liponyssus bacoti « ليبونيسس باكوتى » وهو حَمَكَة تعدى الجرذان فى البلاد الاستوائية ويقال إنه ناقل التيفوس المتوطَّن :
Lymphadenosis الغُدَّاد اللَّحْمى لوكيميا لمفية وفيها تزداد الخلايا اللمفية فى الدم زيادة مفرطة ، وتنضخم الغدد اللمفية والطحال :	Lipophilia الاستشحامية وهو القدرة على حلِّ أو امتصاص الشحم .
Lymphedema أودِما لمفية أودِما ناتجة عن انسداد الشعريات اللمفية كما فى « داء الفيل » :	Lithuria البول الحصوى وفيه تنزل حصيات .
Lymphocytosis تكثرُ اللِّمَفِيَّات وفيه تزيد نسبة الخلايا اللمفية فى الدم .	Little's disease مرض « ليتل » وهو تصلب النخاع الشوكى الوحشى .
Lymphopathia venerea, اللُّمَّاف الزهري Lymphogranuloma venereum وهو تورُّم لمنى حبيبي يحدث فى الأُرْبِيَّة .	Loaiasis اللَّوَوِيَّة وهو عدوى بفلاريا (اللِّوا) فتسبب ما يسمى بتورُّمات « كلابار » .
	Lobstein's disease مرض « لوبستين » هَشاشة العظام خِلقة .
	Lock-jaw التكزُّز

Malaria quartan ملاريا الربع
حمى تحدث يوما وتغيب يومين وسببها
البلازموديم المالاري .

Malaria tertian ملاريا الغيب
حمى تحدث يوما وتغيب يوما وسببها
« البلازموديم فيفاكس » .

Malleomyces mallei « مليوميكس مالى »
(وهو باسيل السقاوة) .

Mandelic acid حامض المندليك
وهو مطهر للبول يستخرج من زيت اللوز
المر .

Mange, sarcoptic جرب الحيوان
سببه حَمَكَة تنقب مسارب تحت الجلد .

الجنون الهوسى الاكتئابى
Manic-depressive insanity

Mansonella ozzardi مانسونيلا أوزاردى
طنشيلي فلاري .

مفرس فى التهاب الوتين الزهرى
Mapharsen (in aortitis, syphilitic)

مرض مارشيافاقا
Marchiafava-Micheli (disease)
وهو البول الهيموجلوبيني النوبى الليلى .

Lymphosarcoma سركومة لمفية
وهى ورم لحمى لمفى خبيث .

Lysocythin ليسوسيثين
مادة سامة فى الأنسجة فى موضع لدغة الحية
من الدم المنزوف .

M

Macrocheilia الضَّبُّ
داء يأخذ فى الشفة فترم .

عَرطلية تناسلية مبكرة
Macrogenitosomia praecox
نضج جسمانى تناسلى مبكر .

Macula بقعة (ماكولا)
موضع صغير يختلف عما حوله لونا أو
وظيفة كالواحة والخال والبقعة الصفراء فى
شبكة العين وغير ذلك .

فُطرية «مادورة» - قدم «مادورة»
Maduromycosis
وهو تورم مزمن يصيب القدم عادة سببه
فُطر شعاعى .

Malaria falciparum الملاريا الخبيثة
حمى يومية سببها البلازموديم فليسبيرم
(بركوكس) .

متلازمة «ميكولسكز» - سندروم « ميكولسكز » Mikulicz syndrome وهى ورم الغدد الدمعية واللعابية فى الجهتين وقد يتبعها تغير فى الدم وليوكيميا وتضخم فى الطحال . التوتر العضلى الضمورى ل « ملهرات » Milhorat myotonia atrophica مرض وراثى يتميز بالتوتر العضلى والضمور والضعف وعتامات فى البلورية . وفى الذكور ضمور فى الخصية .	Marihuana القنب نبات الحشيش المخدر : Menopause القعود - الإياس القاعد هى المرأة التى قعدت عن الحيض والولد . والجمع قواعد . والقعود خاص بالنساء دون الرجال . Menorrhagia غزارة الحيض وهو نزول الطمث بمقدار أكبر من المعتاد . Mercurochrome مركب وكروم مركب عضوى من الزئبق والبروم . Mesantoin ميرانتوين عقار مضاد للتشنجات ويستعمل فى الصرع وتركيبه (مثيل فينيل إيثيل هيدانتوين) . Metatarsalgia آلم العرش ويحدث فى عرش القدم : Metazoan infections عداوى التوالى والتوالى الحيوانات العليا . Migraine, ophthalmic الشقيقة العينية وتصحب عادة الألم العصبى ل « سلودر » « Sluder's neuralgia » وهى شقيقة مصحوبة بكَمْش (غَطَش) أو باضطراب بصرى آخر .
لبن مشعّع Milk, irradiated (كصدر لفيتامين د) . أنبوب « أبوت مار » Miller-Abott tube وهى أنبوب معوى مزدوج يستعمل فى تشخيص وعلاج انسداد الأمعاء الدقاق . مرض « ملروى » Milroy's disease أوذما وراثية فى الساقين . الإسقاط Miscarriage هو إلقاء المرأة جنينها من الشهر الرابع إلى الشهر السابع . علامة « ميبيس » Moebius sign عجز إبقاء المقلتين فى وضع التقارب . وهو من علامات الجوتر الجحوظى .	

مرض « مُرْتَمِر »	تصلب « مونكبيرج » Monckberg's sclerosis
Mortimer's malady = Sarcoidosis	وفيه تتصاب الغلالة الوسطى للشرايين المتوسطة والصغيرة .
وهو مرض السركويدية (انظر المادة) .	
غروانية الفم الكاذبة (فى مرض فورديس)	مونيليا البيكانز Monilia albicans
Mouth, pseudocolloid (of Fordyce's disease)	فطر يسبب القلاع .
وهذا المرض تحدث فيه هنات صغيرة صفراء قلما ترتفع عن سطح الغشاء المخاطى للشفة والشدين محتوياتها بروتينية شحمانية . وهو مجهول السبب .	مونيليا بساوسز Monilia psilosis
	فطريكثير فى المصابين بمرض الإسبرو وقيل إن له علاقة بالمرض .
الفطرية المخاطية Mucormycosis	المرضىانية Morbidity
فطرية سببها فطر من جنس المخاط « ميوكرا » يصيب الرئة عادة . ولكن قد ينتقل منها خراجات فى مختلف الأعضاء .	نسبة حدوث المرض فى جماعة من الناس .
النكاف Mumps	المرض الأزرق Morbus caeruleus
مرض نوعى معدى فيروسى فيه تلتب وتضخم الغدة النكفية وفى بعض الحالات يصيب الخصية والمبيض ويسبب العمى .	اسم قديم لأمراض القلب الخلقية لأن العرض الواضح عند الولادة هو الزرققة .
الكأمة Mushrooms	مرض القُحُفُح الشيخوخى Morbus coxae senilis
نوع من الفطر .	وهو مرض مفصل الورك عند المسنين .
تبدلية النيموكوكس Mutability of Pneumococcus	المرض البقعى لـ « فرلهوف » Morbus maculosus of Werlhof
وهو تغير مطرد ينتقل فى صفات الخلف عن السلف .	وهو فرفيرية نقص اللويحات .
تورم فطرى Mycetoma	تيفوس الفأر Murine typhus
	نوع من التيفوس ينقله البعوض من فأر إلى آخر أو من الفأر إلى الإنسان .

وهو ناشئ من تكيس يرقات التريكينافى العضلات .	عدوى فطرية ترم فيها القدم غالبا فتسمى قدم مادورة (مادورة اسم بلد فى الهند) :
التوتر العضلى الضمورى الخاقي Myotonia atrophica, congenita	«ميكوبكتيريم لبرى» Mycobacterium leprae
مرض وراثى أهم أعراضه الارتخاء البطيء للعضلات بعد انقباضها والضمور العضلى وعلامات فى البلورية وضمور فى الخصية .	وهو جرثومة عصبية وكان يسمى باسيل الجذام .
مكسيدىما الصبا Myxedema, Juvenile	الانتشار (ا . س . فقه اللغة) Mydriasis
مرض يحدث فيه نقص إفراز الغدة الدرقية يصحبه انخفاض فى الأيض (الميتابولسم) وحساسية للبرد وسقوط الشعر وارتشاح شبه مخاطى فى الجلد .	وهو اتساع البؤبؤ .
N	تلف ميالينى Myelencolasis
الرجسية Narcissism	التهاب دماغى نخاعى Myeloencephalitis
شذوذ جنسى فيه يشتهى الشخص ذاته — منسوب إلى « نارسيسوس » معبود عند اليونانيين يزعم أنه كان يعشق ذاته	ويسبب ليانا فيما حول الأوعية بتلف الميالين .
غثيان Nausea	ليان النخاع الشوكى Myelomalacia
هو الشعور بالميل للقيء .	ويحدث بسبب سوء تغذية الجزء المصاب .
« نيكاتور أمريكانوس »	التهاب النخاع والجذور Myeloradiculitis
Necator americanus	مرض يشك فى أنه فيروسى ويصحبه التهاب فى الدماغ والنخاع وجذور الأعصاب المحيطة .
جنس من الديدان الشصية ويسبب أنكلستومية أمريكا .	البول الميوجلوبينى — بول الجلوبولين العضلى Myoglobina (s)
	مرض يفرز فيه ميوجلوبين العضلات المخططة فى البول — يحدث فى الخيل ونادرا الإنسان فى متلازمة (سندروم) الهرس .
	التهاب عضلى تريكينى Myositis, trichinous

التهاب العصب خلف المقلّة
Neuritis retrobulbar
ويحدث فى عدوى المشبر .

Neuropathy, Neurosis العُصاب
اضطراب نفسى أو عقلى .

زهري الجهاز العصبى السحائى الوعائى
Neurosyphilis, meningovascular
ويصيب غالبا الأوعية الدموية فى قاعدة المخ:

زهري الجهاز العصبى الخذلى
Neurosyphilis, paretic
وتحدث التغيرات الوعائية الزهرية نقصا فى
تغذية المادة الخفية - وينشأ عنها خذل فى
العضلات التى تغذيها الأعصاب الجمجمية أو
فالج خفيف :

زهري الجهاز العصبى قبيل الوضع
Neurosyphilis prenatal
وهو الزهري الذى يصاب الجنين فى أواخر
الحمل :

Neutropenia نقص البيض المتعادلات
وهى الكريات البيضاء التى تتلون حبيباتها
بالأصباغ المتعادلة - وهذه الحالة هى نقص
المحبيات : Agranulocytosis

مرض « نيكولاس فاقر »
Nicolas - Favre disease
وهو مرض تناسلى معد بإفة أولية يعقبها

فقر دم الزنوج - أنيمية الخلايا المنجلية
Negro sickle-cell anemia
نوع من فقر الدم يحدث أصلا فى السود
ونادرا فى البيض، ويتميز بنقص الحمر :
يكون بعضها منجلية الشكل - وأعراض شبه
روماتيزمية وقرح فى الرجلين وتغيرات فى
العظام .

Neisseria نيسيريا
مكورات جرثومية منسوبة إلى الطبيب
الألماني « نيسر » .

Nervus intermedius العصب المتوسط
فرع من العصب السابع الدماغى :

نفس (بيسيكوز) الجهاز العصبى
Nervous system psychoses
اضطراب عقلى يصحب بعض الأمراض
العصبية العضوية الزهرية كالضنى الظهري
« تيبس دورسالىس » .

Neurasthenia نوراستينيا - الوهن العصبى
مُعصاب نفسانى مصحوب بتهيج اعياى
يعقب الإنهاك الجنسى والأمراض المعدية
والجوع والرضاعة والأرق والحزن والتوهم .

Neuraxitis (epidemic) التهاب دماغى وبائى

Neuritis التهاب العصب
التهاب فى نسيج العصب ينتج عنه اضطراب
فى وظيفته حركيا كان أو حسيا .

انفتاق النواة اللبية Nucleus pulposus, extrusion of خروج نواة القرص بين الفقرات .	التهاب حاد فى الغدد اللمفية . مصحوب بتقيح ونواسير ويندمل بتكون ندب ، وسببه فيروس رشيح . (انظر التورم الحبيبي اللمفى الزهرى) "Lymphogranuloma venereum"
O الوسوسة القسرية Obsessive, compulsive وهى انشغال بفكرة تسيطر على العقل فتحرّضه على أعمال خرقاء .	حمى « نيلسن » Nielson fever, Nine-Mile Fever = Queensland fever, Q-fever وهى حمى تسببها « ريكيتسيا بيورنيتى » :
Oedipus complex « أوديب » شدوذ جنسى مظهره عشق الأم . « أونكوسركا فولفيلس »	آكلة الفم — غنغرينا الفم Noma=Cancrum oris وهى التهاب الفم الغنغرينى .
Onchocerca volvulus دودة خيطية من عائلة الفلاريا تصيب الأنسجة تحت الجلدية فى الإنسان .	متلازمة (سندروم) نونا Nonne syndrome وهى وجود بروتين زائد فى السائل الرائق للنخاع الشوكى .
أنكوسركية Onchocercosis = Onchocerciasis مرض بدودة الأنكوسركا . « أبستوركس فيلينيس »	النواة Nucleus (أ) جسم حويصلى يحده غشاء به نوية وكروماتين وبدونه لاتحيا الخلية . (ب) مجموعة من الخلايا العصبية فى الجهاز العصبى المركزى .
Opisthorchis felinus تريماثودا فى سيبريا تصيب كبد الإنسان والكلاب والقطط .	النواة اللبية Nucleus pulposus وهى كتلة مرنة لينة فى وسط القرص الفقارى .
Oppenheim's disease « أوبنيم » وهو فتد الزوتر العضلى الخلقي . = (Amyotonia congenita)	

متلازمة (سندروم) أو سلر فاكيه
Osler - Vaquez syndrome = Osler's
disease
مرض زيادة الحمر^(١) مصحوب بتضخم
الطحال.

مرض العظام الليفى الكيسى
Osteitis, fibrosa cystica
سببه تفراز الغدة جنية الدرقية وفيه تحدث
زيادة الكلسيوم فى الدم ونقص التوتر العضلى
والضعف والهزال ونقص تكلس العظام الذى
ينتج عنه تشوه العظام وهشاشتها .

الرَّخَوْدَة - لين العظام Osteomalacia
مرض سببه نقص الكلسيوم والفوسفور فى
الجسم .

مسامية العظم Osteoporosis
وهى تخلخله .

هشاشة العظام Osteopsathyrosis
مرض خلقى نادر يصيب الهيكل العظمى .

تصلب العظام Osteosclerosis
وفيه يتكثف العظم حتى يصبح كالعاج .

ألم الأذن Otalgia
ألم ينشأ فى منطقة الأذن والخشاء دون
التهاب - والمعتقد أنه ألم منعكس من العصب
الأذنى الصدغى .

(١) الحمر : Cs, b, R

عُصِيَّة - باسيل - باشيل « أبليوباس »
Oppler-Boas bacillus
نوع من البكتير يوجد فى العصير المعدى
فى حالات سرطان المعدة .

الحجاج Orbit
تجويف فى الجمجمة حيث توجد المُقَلَّة
وتوابعها .

المداواة العضوية Organotherapy
وهى معالجة الأمراض بالأعضاء الحيوانية
أو خلاصاتها .

القرحة الشرقية (حبة بغداد) - الأخت « حبة »
Oriental sore « حلب »

دمل سببه الأوى المسماة « الليشمانية » تنقله
ذباب الرمل « الفلوبوتوماس » :

الطيرية Ornithosis
مرض فيروسى معد ينتقل من الطيور
وخاصة الببغاء للإنسان يصحبه حمى وأعراض
معدية معوية ورتوية .

حمى أوروية

Oroya fever = Carrion's disease
مرض حاد سببه عُصِيَّة « بارتونيلا
باسيلييفورمز » يصحبه حمى دِقَّ وصداع
وألم عند الضغط على العظام ، وفقر دم
شديد من النوع كبير الحمر .

Papaverine	خشخاشين	Oxaluria	البول الأقبليسى
عقار مضاد للتقلص مستخرج من الخشخاش.		وفيه تزيد أو كسالات الكلسيوم .	
Papilledema	أودما الحلمة	Oxyuriasis	الأكسورية
أى أودما مدخل العصب البصرى فى قاع العين .		وهو مرض توجد فيه ديدان «الإنترويس» فى الأمعاء .	
١ - البرل (فى البطن والصدر) Paracentesis			
٢ - البط (للخزانة المقدمة للعين) .			
		P	
عُصبة نظير القولونى-باسيل الباراقولون		Pachydermia	الشث
Paracolon bacillus		غلظ الجلد غير المعتاد .	
جرثومة من مجموعة الباسيلات السلبية		Paget's disease	مرض « باجت »
لصبغة « جرام » التى منها باسيل التيفود وباسيل القولون .		١ - مرض التهاى ينتهى أحيانا بسرطان فى حلمة الثدي واللعوة :	
« باراجونيمس وسترمان »		٢ - التهاب العظم التشوى .	
Paragonimus westermani		Pancarditis	التهاب القلب الشامل
دودة مفلطحة من المثقات توجد فى الشرق الأقصى وتصيب الرئة فتنتف بالدم .		التهاب يصيب جميع طبقات القلب ويشمل التهاب التامور وعضلة القلب والصمامات ويحدث عادة فى الأطفال المصابين بالحمى الروماتيزمية الحادة .	
شلل « براون سيكارد »		Panhypopituitarism	نقص النخامية الشامل
Paralysis Brown-Sequard's		نقص جميع هرمونات النخامية .	
ويحدث من تلف فى النصف الطولى للجبل الشوكى .			
شلل « فردنج هوفمان »		Panniculus carnosus	النسيجة اللحمية
Paralysis, Werdnig-Hoffmann type		طبقة رقيقة من النسيج العضلى تحت اللفافة السطحية أو بجانبها كالمسطوحة العنقية .	
ضرب من الضمور العضلى النخاعى المترأيد يبدأ فى الصغر وينتهى بالموت بعد بضعة أشهر قد تزيد لأربع سنوات وهو مرض وراثى .			

مرض « بليريس مرزباخر » Pelizaeus-Merzbacher disease وهو تصلب فى وسط فصيصات المخ . متلازمة (سندروم) بليرى Pellazzi's syndrome نمو مبكر لأعضاء التناسل الخارجية والوظيفة الجنسية . آفات الفم فى الفُقاعى Pemphigus, mouth lesions of وهو مرض جلدى يميزه ظهور متعاقب لفقايع كبيرة . بنسلين Penicillin عقار من العقاقير التى تقف نمو الجراثيم ويفيد فى كثير من أمراض التقيح . البنيسيلية Penicilliosis وهو العدوى بأنواع من البنيسيليوم (فطر العفن) فى الجلد والأذن وأحيانا فى الرئة . البنيسيليوم Penicillium هو فطر العفن . القرحة الهضمية Peptic ulcer وتصيب المعدة أو العُفج ناتجة عن فرط الحموضة .	رجف العضلات المتناظر المتعدد Paramyoclonus multiplex انقباضات رجفية تحدث فى عضلات الجسم عدا الوجه . بارانويا - عُناد Paranoia اضطراب وظيفى عقلى يتميز بانحصاره فى موضوع واحد وفيما عدا هذا الموضوع لا توجد مظاهر جنونية أخرى . حمى الباراتيفويد Paratyphoid fever حمى تشبه الحمى التيفودية (انظر الحمى التيفودية) . انحراف الإحساس - باراستيزيا Paresthesia وهو إحساس تلقائى شاذ مثل الحُرقة والتئمل والوخز . القناع البركنسونى Parkinsonian mask شكل الوجه الثابت فى مرض الشلل الرعاشى . النُكاف Parotitis التهاب الغدة النكفية . قُمال Pediculosis وهو الإصابة بالقمل . عُنُق Pedunculated صار ذا ساق .
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

وربما وجد فى شفر العين وتحت الإبط .	قرحة ناقبة	Perforating ulcer
Pick's disease مرض « بك »	وتنقب الأنسجة وخصوصا فى القدم والمعدة .	
وهو التهاب التامور الالتصاقى التضيقي .		
Pinta بنتا	« برليش » - الصُّمَّاعُ	Perlèche
مرض جلدى يسببه تريبانوم .	التهاب الصامغين عند الأطفال :	
Pitocin بتوسين	ورم عدسى بالشبكية	Phacoma, retinal
أحد هرمونات الفص الخلفى للغدة النخامية	ورم مفرطح يضى فى الشبكية فى التصلب العُجْرى .	
قابض للرحم مُطْلَق .		
Pitressin بترسين	ورم مستلون	Pheochromocytoma
أحد هرمونات الفص الخلفى للغدة النخامية ، قابض للشرايين ومحرك للأمعاء .	: وهو ورم الخلايا المستلونة فى النخاع الكظري وغيره من الأنسجة .	
Pituitrin بتيوترين	« فليبوتومس » - ذبابة الرمل	Phlebotomus
خلاصة هرمونات الفص الخلفى للغدة النخامية وتشمل البتوسين والبترسين .	نوع من الذباب ينقل حمى « باباتاسى » وهى حمى ذبابة الرمل .	
Pityriasis rosea النُّخالية الوردية	رَهَبَات (م . رَهْبَة)	Phobias
وهى مرض جلدى :	وهى أحوال مرضية تصيب النفس بنوع من الخوف .	
علم وباء الطاعون	البول الفسفائى	Phosphaturia
المبحث الوبائى للطاعون .	وفيه ترسب الفسفات بشكل ظاهر .	
بلازما	الفسفور الفاعلى الإشعاع	Phosphorus, radioactive
الجزء السائل من الدم .	قملة العانة - « فثيرس بيوبيس »	
	وهو طفيلي يشبه القمل ، يوجد فى العانة ،	Phthirus pubis

تحرير الرئة داخل الجنبه Pneumolysis, intrapleural	بلازمو كين Plasmochin = Plasmoquin
عملية فصل الجنبه الحشويه من جدر الصدر :	عقار توليفى لعلاج الملاريه والأنكوسركوزيه.
الاسترواح الحيزوى Pneumomediastinum	بلسمود الملاريه Plasmodium of Malaria
وهو وجود الهواء فى الحيزوم :	طفيلي من الأولي ^(١) يسبب الملاريه :
استئصال الرئة Pneumonectomy	الجنبه Pleura
عملية استئصال الرئة كلها أو فص منها :	وهى الغشاء المحلل للرئة :
ذات الرئة - نيمونيا Pneumonia	أدواء الجنبه Pleural affections
التهاب بصيب فصاً أو فصوصاً من الرئة :	وهى حالاتها المرضيه .
استرواح البريتون Pneumoperitoneum	البرسام - ذات الجنب Pleurisy
وجود غازات وهواء فيه :	التهاب فى الغشاء المحيط بالرئة .
جذرة Pock	الالتهاب الجنبى الرئوى الإشعاعى
بثرة تحدث على الأخص فى الجدرى .	Pleuropneumonitis radiation
نقرس إبهام القدم Podagra	التهاب بسبب تعرض الرئة لأشعة رونتجن
سببه فرط حامض البوليك فى الدم وبه يظهر	- عالية الفلطيمة - عند بعض الأشخاص
تحجر تحت جلد الإبهام :	المستعدين للمرض :
مستحضرات اللقاح Pollen preparations	البول الغازى Pneumatiria
هى خلاصات تستخرج من اللقاحات النباتيه	وهو وجود غاز فى البول :
لتشخيص الحساسيه عند المرضى بالتحساس :	عصيه الرئة - نيمو باسيل Pneumobacillus
اللّقاحيه Pollinosis	وهو باسيل التهاب الرئة :
وهى التفاعل التحساسى الموسمى للجسم لما	مكورات الرئة - نيموكوك Pneumococcus
	مكورات التهاب الرئوى .
	(١) الأولي : Protozoa

حمى السعجون - حمى التيفوس Prison fever = typhus fever	يحملة الهواء من لقاح النباتات مثل : (حمى الطلع Hay fever)
Progeria الشيخوخة المبكرة هو الشيخوخة المبكرة الناتجة عن النشوء غير السوى .	Polydipsia العطاش داء يصيب الإنسان فيشرب الماء ولا يرتوى .
Progesterone بروجسترون وهو هرمون الجسم الأصفر (Corpora-lutea) في المبيض .	Polyp بوليب نامية مسوأة (ذات ساق) ناشئة من الغشاء المخاطى كما يحدث فى الأنف أو المستقيم أو المثانة .
Proteus vulgaris « بروتيس فليجارس » جرثومة تستعمل فى الاختبار التلازنى لتشخيص التيفوس .	Polyphagia الهرم فرط شهوة الأكل .
Pruritus الحكة الشعور بالأعكال .	قملة الجرذان - بوليلاكس سبينيلوزا Polyplax spinulosa هى قملة تنقل التيفوس المتوطن (تيفوس الجرذان) من جرذ لآخر .
Pseudocolloid غروانى كاذب مادة شبيهة بالغراء توجد أحيانا فى الأكياس المبيضية وفى مرض (فورديس) .	مولد فرفيرية الصفراء - « برفو-بيلمينوجن » Porphobilinogen الفيرفيرين خضاب ينتج عن تحلل الهيموجلوبين المرضى .
Pseudohermaphroditism الخنوثة السكاذبة أن يكون الشخص فى حقيقته من أحد الجنسين وفيه صفات جنسية ظاهرة من الجنس الآخر .	Pox جدّر - جدّر حمى معدية طفحية .
Pseudomyoma ورم عضلى كاذب وهو ليس بورم حقيقى بل قد يكون جلطة متعضية ويحدث فى القلب .	Predisposing factors العوامل المهيئة أى شىء يؤثر فى الجسم بطريقة تجعله قابلا لتأثير المهيج .

تسمم بكتيرى مع ارتفاع فى الحرارة
بسبب الولادة.

Purpura fulminans الفرفيرية الصاعقة
نوع من الفرفيرية يتميزه سرعة سير المرض
وشدة هبوط المريض، ويتهى بالموت فى يومين.

Pustule بثرة (ج: بثرات)
تجمع صغير قىحى تحت البشرة :

Pyelography بيلوغرافى - تصوير الحويض
التصوير الرنتجى الصبغى لحوض الكلوة
والحالب :

Q

Queckenstedt test اختبار « كويكنستد »
وهو اختبار يتبين به فروق ضغط السائل
النخاعى الشوكى عند الضغط على أوردة
العنق :

R

Rachitic rosary سُبحة الكُساح
وهو صنف من التورم فى المفاصل الضلعية
القضبية .

Radiation إشعاع
هو الحالة التى يخرج عليها الضوء أو الحرارة
وما لهما .

مكسومة كاذبة بريتونية

Pseudomyxoma peritonei

ورم متعدد ينشأ من نثر خلايا ظهارية من
ورم أو كيس خبيث كما يحدث من انفجار
كيس مبيضى أو من أى سرطان فى القناة
الهضمية .

الإبكار الجنسى الكاذب

Pseudosexual precocity

يحدث فى الصغيرات فيظهر عليهن شعر العانة
مبكراً دون الصفات الأنثوية الأخرى :

Psittacosis الببغائية

مرض نوعى معد فيروسى ينقله الببغاء
ويصيب الدماغ :

Psoriasis arthropathica الصدفية الفصالية

مرض جلدى مصحوب بتغيرات مفصالية
غير التهابية .

Ptomaine التومين

مادة سامة تنتج عن تعفن البروتينات بفعل
الجراثيم :

التسمم التومينى (الخيفى)

Ptomaine poisoning

وهو التسمم من أكل طعام تعفنت فيه
المواد البروتينية بفعل الجراثيم وينتج عن هذا
مادة سامة تعرف بـ « التومين » :

Puerperal fever

حمى النفاس

تحت المزمرة والتهابى المبال والمتحمة .	Radium anemia أنيميا الرادىوم
Reservoir host المضيف الخازن	وينتج عن التعرض لأشعته .
وهو الذى يبقى فيه الطفيلي حتى ينقل للمضيف النهائي .	Rathke's pouch جيب « رالك »
Resolution الانصراف	وهو رطب من التجويف القومى الجنينى ومنه ينشأ الفص الأمامى للغدة النخامية .
تحلل أى تورم تدريجى كزوال تجعد الرئة بعد البرء من ذات الرئة :	Reactive depression الضيق الاستجابى
Rhinitis التهاب الأنف	ضيق نفسى سببه عامل خارجى يزول بزواله .
« رينوسبوريدىم سيبيرى »	مرض « ركلنفوسن »
Rhinosporidium seeberi	Recklinghausen's disease
فطر يصيب الغشاء المخاطى للأنف بسبب نموبوليبات فيه .	— أورام ليفية فى الأعصاب .
	— التهاب عظمى لبنى كيسى .
مرض النوم الروديسى	Recurrence المعاودة
Rhodesian sleeping sickness	ظهور أعراض المرض بعد اختفائها :
وتسببه « تريبا نوسوما روديسينزى » وهى المثقبة الروديسية .	البق المجنح - البق مخروطى الخرطوم
Riga's disease ! مرض « ريجا »	Reduviid bugs حشرة من رتبة نصفية الجناح (Hemiptera)
وهو التهاب الفم التقرحى المدنف .	من جنس « كونورينوس » وينقل مرض شاجاز فى أمريكا الجنوبية :
Rigidity كرازة - تيبس - ترز	Rehabilitation التأهيل
توتر فى العضل كما يحدث فى الكزاز .	إصلاح فرد أو عضو حتى يصبح نافعا بعد أن كان عاجزا .
Ringworm سعفة	مرض « ريتير »
مرض جلدى فطرى يتميز بتكون لطفخ حلقيه نخضابية مغطاة بجراشف وحويصلات	Reiter's disease وهو متلازمة (سندروم) تجمع آلام المفاصل

S	
<p>Sarcoidosis اللحمانية - السر كويدية</p> <p>مرض مزمن بطيء حميد مجهول السبب</p> <p>يصيب الجلد والغدد اللمفية والامابية والعينين</p> <p>والرئتين وعظام اليدين والرجلين .</p>	<p>ويشبه القراع .</p> <p>Rinnes test اختبار « رِن » (للسمع)</p> <p>يختبر به التوصيل العظمى باستعمال شوكة</p> <p>رنانة .</p>
<p>Serum sickness مرض المصل</p> <p>وهو صدمة تحسسية تحدث من إعادة حقن</p> <p>المصل .</p>	<p>الكيموغرافية السينية</p> <p>Roentgen kymography</p> <p>Rose cold حمى الربيع - حمى الورد</p> <p>نوع من الحمى سببها لقاح الورد .</p>
<p>مرض « سيموندس »</p> <p>Simmonds' disease = Hypophysial</p> <p>cachexia = Pituitary cachexia</p> <p>شيخوخة مبكرة مصحوبة بأعراض نفسية</p> <p>بسبب الضمور التام للغدة النخامية .</p>	<p>الوريدة الطفلية</p> <p>Roseola infantum</p> <p>مرض مظهره حمى طفحية عند الأطفال .</p>
<p>Sinus cavernosus المشبر الكهفي</p> <p>وعاء وريدى فى الأم الجافية فى قاعدة الجمجمة .</p>	<p>الحصبة الالمانية</p> <p>Rôtheln, Rubella</p> <p>حمى طفحية معدية تشبه الحصبة لكنها</p> <p>أخف</p>
<p>Snake venom ذيفان الحية</p>	<p>الحصبة</p> <p>Rubeola (Measles)</p> <p>حمى حادة طفحية معدية يصحبها زكام وسعال</p> <p>وغيرهما من علامات النزلة .</p>
<p>Spasm تقلص</p> <p>انقباض عضلى لاإرادى يحدث بغتة ،</p>	<p>الاحمرار</p> <p>Rubor</p>
<p>Spasmophilia المزاج التقلصى</p> <p>وفيه يحدث نزوع للنوبات التشنجية كانهطابق</p> <p>الفكين وتقلص الحنجرة .</p>	<p>التيفوس الريفى</p> <p>Rural typhus = Tsutsugamushi disease</p> <p>وهو مرض تسوتسوجاموشى ، وتحمل</p> <p>الركتسيا وهى ميكروبه المسببة له يرقة حمكة</p> <p>تسمى « ترمبكيولا أكموشى » .</p>
<p>Superior فوقانى</p> <p>ماكان فوق غيره .</p>	

مرض يصاب فيه جلد المريض «بالتريولا» وهو نوع من الميكروبات ، ويشمل فطر الخميرة ويظهر فى البلاد الحارة .	T	! قرحة الضنى Tabetic ulcer وتحدث فى الضنى الظهرى أى التخلُّج الحركى .
التواء الخنكى Torus palatinus بروز عظمى طولى فى الخط المنصف للحنك .	مزاج Temperament وهو مقدار التوافق البدنى لشخص ما وهو قوام الجسم الحى وما يجرى فيه من تحولات .	
السعال الديكى (بالأسيانية) Tos ferina = Whooping cough, Pertus- sis, Coqueluche وهو مرض معد حى أهم ظواهره السعال والقيء .	تكزز Tetany حالة تشبه الكزاز (tetanus) وليست به .	
غشية Trance نقل الدم Transfusion of blood	! قصور التخثر البنى Thrombopathy, constitutional وينشأ عنه الاستعداد الترنى (الهيموفيلية) .	
المُثَقِّبات - «تريماتودا» Trematoda التريماتودية - مرض المُثَقِّبات Trematodiasis عدوى بديدان «التريماتودا» مثل الفاشيولا والبلهارسيا .	! عُقْدَةُ اللسان Tongue-tie حالة خَلْقِيَّة تنشأ عن قصر فى حَكْمَةِ اللسان فتحدد حركته .	
«تريبونيا بالليدم» - (اللولبية الباهتة) Treponema pallidum = Borrelia «تريبونيا برتنيو» - اللولبية الرقيقة Treponema pertenue وتسبب مرض التوتية .	استئصال اللوزة Tonsillectomy قطعها جراحياً .	
«تريكيناسبيرالس» (الشعرية الحلزونية) . Trichina spiralis دودة خيطية حلزونية تصيب يرقاتها عضلات الإنسان .	التلوى الحوضى Tortipelvis اختلال من أهم ظواهره تقبضات عضلية تحدث تشوهات غير عادية فى الصلب (العمود الفقارى) والوركين . مرض التريواوزية أو الكربتوككوزية - (الفطرية الخفية) Torulosis = Cryptococcosis	

حمى التيفوس (حمى الحرب)
Typhus fever = War fever

U

الإشعاع فوق البنفسجى
Ultra-violet radiation

الحمى المتَمَوِّجة (راجع البروسيلية)
Undulant fever (Brucellosis)
وهى حمى مألطة وهى حادة ملازمة ينقلها
اللبن سببها « بروسيللا ميلاننسس »

يورات - بُولَات
Urates
أملاح حامض البوليك أو اليوريك .

حواذف اليورات (البولات) فى النقرس
Urate eliminants in Gout

« يوريكاز » - (أنزيم حامض البوليك)
Uricase
أنزيم يغيّر حامض البوليك إلى مادة
الألتوين .

الفرفيرين البولى
Uroporphyrin
صبغ يظهر فى البول .

الشَّرَى
Urticaria
طفح جلدى مصحوب بحكة يحدث
من فرط الحساسية .

الأُستلاجية
Ustilagonism
وهو إصابة الإنسان بفطر (السوادية
(Ustilago) .

« تريكوcefالس تركيوس » (الدودة
السوطية)

Trichocephalus trichiurus
(Whip - Worm)
دودة خيطية معوية طرفها الأمامى رفيع
يشبه طرف السوط .

التكزز (فى الكزاز)
Trismus, Lock-jaw (in tetanus)
هو انطباق الفكين بتقلص العضلة الماضغة
فيمتنع فتح الفم .

« ترمبيكيولا »
Trombicula
يرقة من الحَمَك^(١) تنقل نوعاً من أنواع
التيفوس الذى يحدث فى اليابان والشرق
الأقصى .

أودما اعتدائية وراثية (مرض ملروى)
Tropho-edema, hereditary
هى أودمة السيقان الوراثية .
(انظر مرض « ملروى »
("Milroy's disease")

خراج مدارى
Tropical abscess
وهو خراج الكبد الأميبي (المتمورى)
ويوجد فى البلاد الحارة .
علامة تروسو فى التكزز

Trousseau sign (in tetany)
عودة التقلص فى التكزز عند الضغط على
العصب أو الشريان الرئيسى للطرف .

التَّطْبُلُ
Tympanites
هو انتفاخ الأمعاء كما فى حمى التيفود .

(١) حَمَك (ج حَمَك) : Mites

Varioloid	شبيه الجدري	Uveitis	التهاب العنبي (فى العين)
	نوع خفيف معدل من الجدري .		التهاب فى المشيمية والجسم المُدْبِي والحدقة فى العين .
Vas-aberrans, superior	الوعاء الزائغ الأعلى	V	
	رَدْب من الرأس الأكبر للبربخ .		
Vascular Lymphangitis	التهاب الأوعية اللمفية	Vaccinia=Cowpox	جُدْرَى البقر
	تقبُّض وعائى - انقباض وعائى		مرض يصيب البقر يتخذ فيروسه لقاحا فى الإنسان للمناعة من الجدري .
Vasoconstriction			
Vasoconstrictor	قابض وعائى	Vaginitis	التهاب مهبلى
Vasodilatation	توسُّع وعائى		حمى الوادى
Vasodilator	موسِّع وعائى	Valley fever=Coccidioidomycosis	
Vasospasm	تقلص وعائى		مسمى لمرض « الككسيديويدوميكوزية »
Vasospasmodic	مقلِّص وعائى	Valsalva experiment	تجربة « فالسالفا »
Vein, Basilic	الباسليق		زَفَرُ الهواء بشدة من الرئتين بعد إقفال المزمار ، وتستعمل لفتح بوق «يوستاك» والتجويف الطبلى ولغير ذلك .
	هو الوريد الحادث من اجتماع أوردة فى باطن المرفق ثم يمتد فى العضد بجوار الجانب الإنسى للعضلة ذات الرأسين .	Valvulitis	التهاب الصَّمام (فى القلب)
	الدَّبَل الزهرى . الكُبَّة الزهرية الأُرْبِيَّة	Vaquez's disease	مرض « فاكيه »
Venereal bubo	التهاب تنورم منه الغدد اللمفاوية الأُرْبِيَّة .	(Osler Vaquez's disease)	(انظر)
Venesection	الفصد	Variola (Smallpox)	الجُدْرَى
	إخراج مقدار من الدم من الوريد بقصد العلاج .		حمى حادة معدية يميزها طفح يتقيح يعقبه نُقَر .

فيريوكوليرى - شولة الهيضة Vibrio cholerae وهى الجرثومة الواوية التى تسبب الهيضة . Vicia faba فيشيفابا « الفول السام » ضرب من الفول سام يندر وجوده فى غير « سردينية وصقلية » بسبب حل الدم . Virchow's node عُجرة « فيركوف » ورم ثانوى يظهر فى الكبد ، انتمل من سرطان المعدة . Vertigo, aural دوار أذنى نوبات من الدوار والرأرة (Nystagmus) مصحوبة فى الغالب بقاء وعرق وخور وصداع ، وبعد تمكن المرض يصحب الأعراض السالفة الطين وضعف السمع المترىد . Virus فيروس جريثم رشيع (ينفذ من الرواشح البكتيرية) ولا يرى بالمجهر العادى . Visceroptosis تدلى الأحشاء Vision defects عيوب الإبصار آفات قرار الإبصار Visual end-stations, lesions of Vital capacity الوسع الحيوى حجم الهواء الممكن زفره بعد شهيق كامل .	الفصد (فى علاج زيادة الحمر) Venesection (in erythremia) ذيفان Venom هو سم يفرزه حيوان فى وظائفه السوية . Ventricle البطين تجويف فى عضو من أعضاء الجسم كالمخ والقلب وغيرهما . الثآليل البيروية - « فيروجا بيروانا » Verruga peruana (peruvian warts) طفح جلدى ثؤلولى يظهر على الوجه والأطراف عدة أسابيع بعد الإصابة بحمى أوروىا مصحوباً بنقر دم وقد تظهر العلامتان معاً أو تظهر إحداهما ولذلك كانا يعتبران فيما سبق مرضين منفصلين . Vesicle حويصلة نفطة صغيرة . تيج دهليزى (فى الأذن) Vestibular irritation وينتج عنه دوار (انظر دوار الأذن (Aural vertigo) الدهليز Vestibule (تجويف بيضى فى الأذن الداخلة وهو مدخل القوقعة) .
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Wheezing	أزير	Vitamin K	فيتامين « ك »
صوت صفيرى يصحبه صوت فى التنفس كما يحدث فى الربو .		وهو يذوب فى الشحوم ويزيد البر وثرمين فى الدم فيساعد على وقف النزف .	
الدودة السوطية (تريكو كفاليس تريكيورس)		Vitiligo	الْوَصَح (ا . من . عن شرف)
Whipworm = Trichuris trichiura = Trichocephalus trichiurus		مرض جلدى يبيض فيه لون الجلد ، سببه مجهول .	
دودة خيطية معوية طرفها الامامى رفيع يشبه طرف السوط .		W	
Whoop	النشيج	أنبوبة العَفَج ^(١) - « لقانجنستين »	
ضرب من الشهيق يحدث فى السعال الديكى .		Wangensteen, duodenal tube	« وتستعمل لإدخال أو سحب السوائل فيه ومنه » .
Widal reaction	تفاعل « فيدال »	Wasp stings	لسع الزنبور
تلازن جراثيم التيفود أو نظائرها عند إضائة مصل مريض بالتيفود إليها بسبب وجود أجسام مضادة نوعية بالمصل .		Water brash=Heart burn	حُزاز
ورم « ويلم »		صعود سائل حامض من المعدة فى البلعوم والغم فى بعض أمراض المعدة .	
Wilm's tumour = Embryonal carcinoma sarcoma		ظاهرة « فنكباخ »	
ورم سرطانى سركومى وينشأ من هنة جنينية الأصل كامنة فى الكلوة .		Wenckebach phenomenon	وهى فوات ضربة قلبية ، بسبب تأخر وصول المنبه من الضفيرة القلبية :
Y		Wheat germ	جُرثومة القمح
Yeast	خميرة		وهى جنينه .
			(١) (العَفَج) هو المعى الاثنى عشرى : « Duodenum »

مصطلحات في علم الأمراض ومتفرقاتها

مصطلحات في علم الأمراض ومتفرقاتها^(١)

كلاء سدوي حاد		A	
Acute interstitial nephritis		Abdomen, inverted gourd	الجَوث
Acute synovitis	التهاب الغشاء الزلالي الحاد	تنفس بطني . تنفس حجابي	
Adam, pomum	الْقُرْدُحَة	Abdominal breathing = Diaphragmatic breathing.	
سرطان غُدِّي - سرطان غُدِّي		Abortion	اجهاض
Adeno - carcinoma		Abscess	خُراج
Adenoma	ورم غُدِّي - ورم غُدِّي	Abscess, acute	خراج حاد
Adhesions	التصاقات	Abscess, cold	خراج بارد
Adventitia	برأنية الأوعية	Absorption	الامتصاص
Afferent	الوارد	Acidity	الحموضة
After pains	الحِيس (الألم بعد الولادة)	Acidosis	الحُمَاض
Agent	عامل	Acinous	عنقودي
Agnosia	العمه	Acquired	مكتسب
Agony	النزع	Active congestion	احتقان فاعلي
Albinos, Luminosity of pupil	الشَّهْل	Active movement	حركة فاعلية
هو أن يشوب البؤبؤ حمرة أو أن يشرب		Acute abscess	خراج حاد
حُمرة .		Acute arteritis	التهاب شرياني حاد
Albumen	زال	Acute arthritis	الرثية الحادة
مادة بروتينية منتشرة في أنسجة الحيوان		Acute inflammation	الالتهاب الحاد
والنبات وسوائلهما ومنها آح البيض (بياضه) .			

(١) أقرها المجمع في دورتيه الثامنة والثالثة عشرة .

ذبحة صدرية	Albuminuria	بول زلالى
Angina of effort = Angina pectoris	Alkalinity	القلوية
Angina, Ludwig's « لودفيج »	Alkalosis	القلاء
Angina of rest ذبحة الراحة	Alopecia	داء الثعلب
Angina, Vincent's « فنسنت »		علة يتناثر منها الشعر .
Angioma ورم وعائى	Alopecia areata	الصَّقَع
Angles of the mouth الصواران		الصقع القرع وهو ذهاب شعر الرأس في بقع محدودة .
(انظر Mouth) .	Amnion	السَّليّ
القَمَمَة (الرمد الزاوى)	Amniotic fluid	الصماء والصماء
Angular conjunctivitis		السائل الذى يكون في السلى .
(انظر Conjunctivitis) .	Amoebic dysentery	زُحار أميبي
أنيمية الأنكلستوما		ارتشاح نشوانى - شبه نشوى
Ankylostoma anaemial	Amyloid infiltration	أنيميا - فقر الدم
Anorexia القَمَه	Anaemia	تفهم الأوعية الدموية
Anosmia الخَشَم (فقد حاسة الشم)	Anastomosis of blood vessels	أنورسما
Anthrax جَمرة	Aneurysm	أنورسما مغزلية
Anthrax, malignant جمره خبيثة	Aneurysm, fusiform	أنورسما كيسية
Antidote ترياق	Aneurysm, saccular	ذبحة
دواء نافع من لدغ الحوام والسموم .	Angina	ذبحة لوزية
Antiseptic مانع العفونة	Angina follicularis = Angina tonsillar	
Antrum of Highmore « هيجمور »		
Aorta الأورطى - الوتين (اللسان)		
Aortic arch قوس الأورطى - قوس الوتين		
Aortic valve صمام الأورطى - صمام الوتين		

Asthma	النسمة - الربو	Aphthous stomatitis	القُلاع
	داء نوبى تضيق فيه شعيبات الرئة فيعسر التنفس .	Apoplexy	السكتة
Astrocytes	الخلايا النجمية	Appendix, vermiform	الزائدة الدودية
Atheroma	تعصّد	Arterial arches	الأقواس الشريانية
Atheromatous patch	لطفة تعصدية		شرايين ناجية أو إكليلية
Atheromatous ulcer	قرحة تعصدية	Arteries, coronary	الأَمَدران - الأَصدران - الأَصدغان
Atrophy	ضمور	Arteries, temporal	شريانان يتجه كل منهما صعداً فوق العارض وأمام صماخ الأذن إلى قمة الرأس .
	العصب السمعى		تصلب الشرايين
Auditory nerve=acoustic nerve		Arteriosclerosis	الكلىة المتصلبة الشرايين
Auricle	أذينة	Arteriosclerotic kidney	الشريان الرئوى
Auscultation	تسمع	Artery, pulmonary	رَئِيّة
Ayerza's disease	مرض (أيرزا)	Arthritis	روماتزم مفصلى
		Articular rheumatism	سطح مفصلى
		Articular surface	الصفار
		Ascaris	« حيات البطن » .
		Ascending colon	القولون الصاعد
		Ascites	استسقاء زَقِيّ - حَبَن
		Ascites	الاستسقاء - الحَبَن
			تجمع سائل مصلّى فى التجويف البريتونى .
		Ascitic fluid	سَقَى
B			
	زُحار باسيلي - دوسنتاريا باسيلية		
Bacillary dysentery			
Bacteraemia	جَرثمة الدم - بكتريميا		
Ball of foot	الضَّرّة		
	(انظر Foot)		
Band	شريط - رباط - عصابة		
Base of ulcer	قاعدة القرحة		
Benign	حميد		
Benign tumour	ورم حميد		

Blood-streaked	مخطط بالدم	المِصراع التاجي أو الإكليلي ذو الشرفتين
Blood supply	المادة الدموي	Bicuspid valve, mitral valve
Bone, hyoid	الفريكة (العظمة اللامية)	Bicuspid valve
	(انظر Hyoid)	الضواحيك
Bone marrow	النقي (مخ العظام)	أربع أضراس تلي الأنياب إلى كل ناب من أسفل الفم وأعلاه ضاحك .
Bone trabeculae	دويعمات عظمية	Bile
Bony labyrinth	التيه العظمي (اللابيرنث)	الميرة
Bony pelvis	الحوض العظمي	سائل يفرزه الكبد .
Border, free	الحافة الطليق	Bile capillaries
Boulimia	الضور	قنوات الصفراء الشعرية
Boutonneuse, fièvre	حمى برعمية	Biliary humour
Bovine heart	القلب البقري	الصفراء
Bowman's capsule	محفظة (بومان)	إحدى الأنحلاط الأربعة .
Brain = Encephalon	الدماغ	(انظر Black humour)
Brain softening	تلين الدماغ	Bistoury
Breathing, goose	تنفس وزى	مبزع
Breathing, mouth	تنفس فوي	السوداء
Breathing, paradoxical	تنفس مناقض	Black humour
Breathing, puerile	تنفس طفلي	السوداء من الأنحلاط الأربعة التي زعم
Breathing, thoracic	تنفس صدري	الآقدمون أن الجسم مهياً عليها بها قوامه ومنها صلاحه وفساده وهي « الصفراء والدم والبلغم والسوداء » .
Bright's disease	مرض (بريت)	Bleeding surface
	تنفس أنبوبى . قصبي . شعبي	سطح دام
Bronchial breathing = Tubular breathing		Blood clot
		العلق
		(انظر Clot)
		Blood current
		تيار الدم - مجرى الدم
		Blood platelets
		لويحات الدم
		Blood, regurgitation of
		تراجع الدم

أربع تلى الرباعيات ، نابان من فوق ونابان من تحت :	Bronchiectasis	توسع الشعب
ورم ليمفى شعري	Bronchitis	التهاب شعبي
Capillary lymphangioma	Broncho-pneumonia	التهاب شعبي رئوي
Capillary vessel	Bubo	دببل
Capsule	Bubonic plague	طاعون دبلي
Carcinoma	Bulb	البصلة
Carbuncle	Bulbar paralysis	شلل بصلي
Cardiac end	Bulimia	النصور
Cardiac sounds		
Cardiac ventricles		
(انظر Ventricles) :		
Carpus and Tarsus	Cachexia	الدنف
عظم السلاحي ، العظام التي تلتقي في مفاصل اليدين والرجلين :	Caecum	الأعور
Carrier		جيب عمقه نخوستة سنتيمترات ونصف تحت الصمام اللفائفي الأعوري : وهو الجزء الاول من المعى الغليظ .
Cartilage	Calcification	التكلس
Case (s), sporadic	Calcium metabolism	متابوليسم الكلسيوم
Caseation	Calyces of kidney	كوؤوس الكلية
قنكرز جيني - نخر جيني	Cancellous bone	عظم اسفنجي - المشاش
Caseous necrosis	Cancer, schirrhous	سرطان جاسيء
Catalepsy		غنغرينا الفم - أكلة الفم
Catarrh	Cancrum oris, Gangrinous stomatitis	الأنياب
Cava, vena	Canines	

Cerebellum	المُخَيخ - الرنح	ورم وعائى لِمَنى كَهْفى	Cavernous lymphangioma
	وهو مؤخر الدماغ بائن عن المخ ، يقع تحت جزئه الخلفى وراء القنطرة والنخاع المستطيل :	التجويف النخاعى	Cavity medullary
Cerebral haemorrhage	نزف مخى	خلية	Cell
Cerebrospinal fluid	السائل المخى الشوكى	خلية هَذْبَاء	Cell, ciliated
	التهاب سحايا المخ والنخاع	خلية مكعبة	Cell, cubical
Cerebrospinal meningitis		خلية اسطوانية	Cell, cylindrical
Cerebrum	المخ	خلية مغلّفة - غلفاء	Cell, encapsulated
Chain of bones	سلسلة عظام	خلية بطانية	Cell, endothelial
Chancre, hard	القرحة الصلبة	خلية ظهارية	Cell, epithelial
Chancre, soft = Chancroid	قرحة رخوة	خلية شبه ظهارية	Cell, epithelioid
	القَفَقَفَة	خلية ثابتة	Cell, fixed
Chattering of the teeth, odenterism		خلية مُفَرَطحة	Cell, flat
Chlorosis	الخلوروز	خلية عَرَطلة	Cell, giant
Cholaemia	صُفَار (كوليميا)	خلية قُذْيَحِيّة	Cell, goblet
Chondroma	ورم غُضْرُوفى	خلية كبيرة وحيدة النواة	Cell, large mononuclear
Chorion	المَشِيْمَة	غشاء الخلية	Cell membrane
	الطبقة البرانية للغشاء الذى يكون فيه الجنين فى الرحم ويخرج معه عند الولادة :	خلية متحوّلة	Cell, transitional
Chronic inflammation	التهاب مزمن	خلية جَوّالة	Cell, wandering
Chyluria	بول كَيْلُوبىّ	ارتشاح خلوى	Cellular infiltration
	الآثر - النُدْبَة (ج النُدُوب)	الوريد المركزى	Central vein
Cicatrix = Scar		القَيْفَال	Cephalic vein
		(انظر Vein) .	

Colon, pelvic	القولون الحوضي	Ciliated cell	خلية هذبية
	القولون المعترض - القولون المستعرض	Circular fibres	ألياف دائرية
Colon, transverse		Circulation, obstruction	عائق الدورة
Colostrum	اللَّبَأُ		سهرور (لينك) - تليف كبدي
Coma	سُبات	Cirrhosis (Laennec)	
Comminuted fracture	كسر تفتتي	Clavicle	الناحرة
Compact bon	عظم أصم		الرقوة وهما ناحرتان (ل) .
Compensation	تعويض	Cloaca	مَذْرَق
	تضخم تعويضي - تضخم للتعويض	Clot, blood	العلق - (جُلطة)
Compensation hypertrophy			الدم الغليظ أو الجامد والقطعة منه عاقلة .
Competence	كفاية	Clotting	تجلط - تخثر
Complications	مضاعفات	Cloudy degeneration	فساد غيمي
Compound fracture	كسر مضاعف		تورم غيمي للجيلة
Concha	محارة الأذن	Cloudy swelling of the protoplasm	
Condyloma	الثُّلول . السَّعدانة . البرؤقة		تسكُرُز تخشري - نخر تخشري
	الكلية الكيسية الخلقية	Coagulation necrosis	
Congenital cystic kidney		Co hlea	القوَّعة
Congestion	احتقان	Cold abscess	خراج بارد
Congestion, active	احتقان فاعل	Colitis	القولنج
Congestion, passive	احتقان منفعل	Collateral circulation	الدورة الجانبية
	القَمعة (الرمذ الزاوى)	Colloid degeneration	فساد شَبغري
Conjunctivitis, angular		Colon	القولون
	(القمعة فسر ها الخخص بأنها ، فساد في	Colon, ascending	القولون الصاعد
	موق العين ، واحمرار ، ويمكن استعمالها	Colon, descending	القولون النازل
	للدلالة على الرمذ الزاوى) .		

Crepitations	طقطقة	Connective tissue cell	خلية النسيج الضام
Crisis	بُحران	Contacts	الخطاء
التغير الذي يحدث فجأة من الأمراض الحُمى الحادة ويصاحبه عرق غزير وانخفاض سريع في الحرارة .		Contamination	التلوث - التلوث - الملوّث
Croup	خُنّاق	Continuous fever	الحمى المُطَبِّقة (انظر Fever) .
Cryptogenic infection	عدوى خفية	Contraction	تقلص . انقباض
غدد « ليبر كون »		Contusion of bone	الصاخرة
Crypts of "Lieberkuhn"		تورم يكون في العظم من صدمة أو كدمة أو عضة ونحوها يبقى أثرها كالشمس .	
Cubical cell	خلية مكعبة	Convulsed tubules	القُنَيَّات المتدوية
تيار الدم - مجرى الدم .		Convulsion	تشنج
حنايا المعدة - أحناء المعدة (م - حنو)		تقبض عضلي عنيف غير إرادي .	
Curvatures of stomach		Cords, vocal	الأوتار الصوتية
منحنى الحرارة		Coronary arteries	الشرايين التاجية
شُرُفات الصمام - شُرُفات المصراع		Corrosion	تآكل
Cusp of a valve		Cortex of kidney	لحاء الكلية
Cuticular	جلدي	Coryza	الزكام - الضنك - الضنكة
Cylindrical cell	خلية اسطوانية	التهاب حاد بغشاء الأنف المخاطي يتميز غالباً بالعطاس والتدميع وإفرازات مخاطية مائية غزيرة من الأنف .	
Cyst	كيس - كيسة	Cranial bone	القحف
Cystalgia	المش - وجع المثانة	أحد أقحاف ثمانية تكون علبة هي الجمجمة وفيها الدماغ .	
D		Creamy	قشدي
Deaf	الأصم (ذو الصمم)		

Disease, pandemic	وباء جارف	Deafness	الصَّمَم
Disinfectant	مطهر	الصمم ذهاب السمع ، والطرش ثقل السمع .	
Dislocation	خلع	Defervescence of fever	إقلاع الحمى
Disseminated sclerosis	التصلب المنتثر	Deficiency disease	أمراض النقص
Distress	كُرْبَة	Delirium	البُطَاح
Dizziness	السنَر	الهذيان ينشأ عن الحمى :	
Dormant	هاجع	Delirium of fever	هذيان الحمى
Drain, to	ينزح	Depression	هبوط
Dress	صَمَد	Diabetic coma	سبات السكر
Dressing	ضمادة - تضميد	Diagnosis	التشخيص
Dull	أصم	الإسهال - النجاء (الاسهل «المعيار»)	
Dullness	أصمية	Diarrhoea	هو الذرب وهو استطلاق البطن .
Duodenum	المعى الاثنى عشرى (العفَج)	Differential stethoscope	سماع تفريقي
	هو أول جزء في الأمعاء الدقاق .	التهاب كَلَوَى تقيحى	
Dysentery	الزُّحار	Diffuse suppurative nephritis	الجهاز المضمى - جهاز المضم
	مرض يتميز بنبز متقطع معطسه دم ومخاط ويصحبه ألم وتعن .	Digestive system	تمدد
Dysentery, amoebic	زُّحار أميبي	Dilatation	الدفترىا
Desentery, bacillary	زُّحار باسيلى	Diphtheria	الطبقي
	عسر التنفس - البُهر - الزُّلة (ضيق التنفس)	Disc, intervertebral	هو الغضروف بين فقارين .
Dyspnoea		Disease, endemic	مرض مستوطن
	E	Disease, epidemic	وباء وافد
Ear	الأذن		

Endemic disease	مرض مستوطن	Ear, middle	الأذن الوسطى
Endocarditis	التهاب بطانة القلب	Ear-Wax	الصملاخ - الصملاخ
Endocardium	بطانة القلب		هو الإفراز الطبيعي للأذن
Endolymph	الأمف الداخلي	Ecchymosis	كدم - (كدوم)
Endothelial cell	خلية بطانية	Eclampsia	نشدج حمل
	رهاية الغضروف الخنجري	Edge	حافة
Ensiform cartilage		Efferent	المصادر
Esophagus	المريء	Effusion	انسكاب
Epicardium	الشغاف	Ejaculation	دفع
Epicondyles of humerus	المكحالات	Elasticity, loss of	فقد المرونة
	عظام شاخصان فيما يلي بطن الذراع .	Elephantiasis	داء الفيل
Epidemic disease	وباء وافد	Embolie nephritis	التهاب كلوى سدادي
Epigastric region	المنطقة الشراسيفية	Embolism	انسداد
Epiglottis	لسان المزمار	Embolus	سداد
Epilepsy	الصرع	Emigration	الهجرة
	علة عصبية مزمنة تتميز بنوبات غيبوبة	Encapsulated cell	خلية مغلفة - غلفاء
	أو تشنجات أو كليهما ويصاحبها عادة في	Encapsulation	الغلاف
	الأدوار الأخيرة اضطراب عقلي .	Encephalitis	التهاب الدماغ
Epiphyseal junction	الوصلة الكردوسية		التهاب الدماغ السباتي
Epiphysis	كردوس (ج . كرايدس)	Encephalitis lethargica	
Epistaxis	الرؤاف	End, cardiac	الفتحة القوادية
Epithelial cell	خلية ظهارية		التهاب جواني الشريان الساد
Epithelioid cell	خلية شبه ظهارية	Endarteritis obliterans	

Fainting	إغماء	Epithelioma	سرطان ظهاري
False membrane	غشاء كاذب	Erosion	تآكل
Fastigium of fever	بُرحاء الحمى	Erysipelas	الحُمرة
Fat necrosis	نكروز دهني		البدائيات الدموية
Fatty degeneration	فساد دهني	Erythroblasts = haematoblasts	
	اللَّذْن (ج اغانيين) (شرف)	Erythrocytosis	كثرة الخلايا الحُمرة
Fauces, one of the pillars of the	ناحية من اللهاة مشرفة على الحلق (ل).	Eustachian tube	بوق « استاكيو »
Fauces, pillars of the	الغُنْدُوبَان	Everted edge	حافة قلباء
Favus	القُرَاع - القَرَاع	Exanthem	طفح
	بثر يخرج في منابت الشعر فيسقطه .	Excitement	ثوران
Febrilis, herpes	الحَلَأ	Exciting	إثارة
Febris undulans	حمى متعرجة	Expiration	الزفير
Fermentation	اختمار		الأصموخ - الصَّماخ
Fever	حمى	External auditory meatus	هو قناة الأذن الخارجية التي تنهى عند
	حمى برعشمية (Fever) fièvre boutonneuse		الطبل . وهو مدخل الصوت .
Fever, continuous	الحمى المُطْبِقَة	External ear	الأذن الظاهرة
	هي الدائمة ليلاً ونهاراً لاتفارق صاحبها .	Exudation	نضح
Fever, defervescence of	إقلاع الحمى	F	
Fever, delirium of	هَذْيَان الحمى	Facial paralysis	اللَّقْوَة
Fever, fastigium of	بُرحاء الحمى		(انظر Paralysis) .
Fever, hay	حمى الدريس	Faeces, retention of	الأطام
Fever, hectic	حمى الدَّق		احتباس (البُعر أو الغائط) .

Flail joint	مفصل مرتبك (شرف)	Fever, intermittent	حمى متقطعة
Flat cell	خلية مفرطحة	Fever, oscillation of	ذبذبة الحمى
Flexure, hepatic	التعرجة الكبدية	Fever, quartan	حمى الربع
Flexure, sigmoid	التعرجة السينية	Fever, quotidian	حمى الورد
Floating kidney	الكلى العائمة	Fever, relapsing	حمى راجعة
Flocculation	الندف	Fever, remittent	حمى مترددة
Flocculent	نديف	Fever, rigor of	العرواء
Flocculus	نديفة (ج : ندائف)	Fever, sequels of	عقائيل الحمى
Fluid, ascitic	السقي	Fever, tertian	حمى الغب
Focal necrosis	تَكَوُّرُ بَوْرَى - نَحْرُ بَوْرَى	Fibres, circular	ألياف دائرية
Fomentation	كِمَادَة - تَكْمِيد	Fibres, longitudinal	ألياف طولية
Fontanel	يافوخ	Fibrin	فيبرين
	فجوة مغطاة بغشاء تكون عند تلاقي	Fibrinogen	أصل الفيبرين
	عظام الجمجمة ، وهناك يافوخان ، يافوخ	Fibroma	ورم ليفي
	أمامي ويافوخ خلفي .	Fibrosis	تليف
Foot, ball of	الضرة	Fibrous tissue	نسيج ليفي
	ما وقع عليه الوطاء من لحم باطن القدم	Fission	انفلاق
	مما يلي الإبهام وهي التي تقابل الالية في	Fistula	الناصور - الناصور
	الكف .		علة تحدث في العين واللثة وتكثر حول
Fossa of the antihelix	غضن الوترية		الشرح وهي أنبوب غبر في باطنه فساد ،
Fossa, nasal	الحفرة الأنفية		كلما برى أعلاه رجع غبرا فاسداً (الغبر
Fracture	كسر		فساد الجرح فالجرح غبر أى فاسد) ق :
Free border	الحافة الطليق	Fixed cell	خلية ثابتة
Fremitus, vocal	الاهتزاز الصوتي		

Glycosuria	بول سكري	Frontal sinuses	الجيوب الجبهية
Goblet cell	خلية قدحية	Fungus	فطر (ج. أفطار)
Goitre	العُوتر	Fusiform aneurysm	أنورسما مغزلية
Gonorrheal arthritis	رثية سيلانية	G	
Granular	حُبيني	Gangrene	غنغرينا
Granular kidney	الكلى الحبيبة	مركز تولد الخلايا (في النسيج اللمفي)	
Granulated	محبب	Germ centre	
Granulation tissue	أضرار لحمية	Germicide	مبيد الجراثيم
Granules	حُبيبة (ج حبيبات)	Germination	الإنبات
Gravis	شديد	Giant cell	خلية ماردة
Gumma	التورم الصمغي — الصمغة	Gland	غدة
تورم يظهر في الدور الثالث من أدوار الزهري الوراثي وبتقرح إذا كان في الجلد أو في الغشاء المخاطي .		عضو مفرز مكون من خلايا بشرية (نسبة إلى البشرة) وقد تكون له قناة أو لا تكون .	
Gums	اللثة	Gland, mammary	الثدي
Gums, retraction of	الانكسار	غدة في الثدييات تفرز اللبن في الأنثى :	
H		Gland, suprarenal	الدكتور
Haemangioma	ورم وعائي دموي	غدة صماء فوق الكلى :	
Haematemesis	قيء دموي	Gland, thyroid	الغدة الدرقية
البدائيات الدموية		Glanders	الرُعام (بالعين المهملية)
Haematoblasts = Erythroblasts		Glans clitoridis	الطرث
Haematocele	قيلة دموية	طرف البظر :	
Haematuria	بول دموي	Glomerule	كُبة (اللسان)
		Glomerulonephritis	كُلاء كُبي

Herpes zoster	عقاييس منطقية	Haemoptosis	نفث الدم
Herpetic rash	طفح حويصل	Haemorrhage, petechial	نزف نُقطي
Heterogenous	متغاير	Haemorrhoids	البواسير
	العدوى الغيرية-العدوى من مصادر مبين	Hard chancre	القرحة الصلبة
Heteroinfection		Hawking	التنحيم
Heterologous	متخالف	Hay fever	حمى الدريس
Hiccough	الفواق	Heal	يلثم
	ارتفاع ضغط الدم - التبيخ	Healing	التام
High blood pressure		Heart	القلب
High blood urea	زيادة بولية الدم		عضو عضلي أجوف يستقبل الدم من
Highmore, antrum of	جيب «هيجمور»		الأوردة ويدفعه في الشرايين .
Hilum	السُدفة (منح ٥ ١٣١)	Heart, bovine	القلب البقري
	البُحّة - خشونة الصوت	Hectic fever	حمى الدق
Hoarseness of voice		Helix	الحنّار
Homogenous	متجانس	Hemierania, migraine	الشقيقة
Homoinfection	العدوى الذاتية		(انظر Migraine) .
Homologous	متناظر	Hemiplegia	فالج
Horns, greater, of the hyoid	العمرتان	Hepatic flexure	التعرجة الكبديّة
Horny layer	طبقة قرنية	Hepatomegaly	الرُغامة (بالغين المعجمة)
Humerus, epicondyles of	المُكحّالان	Hereditary	وراثي
	(انظر Epicondyles)	Herpes	عقاييس
Hyaline	زجاجي	Herpes febrilis	الحَلأ
	قَيْلَة مائية (لسان العرب ج ٥ ص ٧٢)	Herpes labialis	الحَلأ
Hydrocele			

Impacted hernia	فتق متناشب	Hydrocele	أُدْرَة
Implastrum	اللَّسوق		الخصية المنتفخة .
	لزقة تلزم موضع الداء حتى يبرأ .	Hydrocephalus	استسقاء دماغي
Incisors	(أ) الثنايا	Hydronephrosis	استسقاء الكلية
	أربع أسنان في مقدم الفم ثنيتان من فوق وثنيتان من أسفل .	Hyoid-bone	الفرّيكَة
Incisors	(ب) الرباعيات		عظمة في أصل اللسان .
	أربع تلي الثنايا ، ثنتان من فوق وثنيتان من أسفل .	Hyoid, Greater horns of the	العمرَّتان
Incompetence	قصور		عظام صغيران في أسفل اللسان يكتنفان الغلصمة من باطن ، وينطبق اللفظ على القرنين الكبيرين للعظم اللامي .
Incus	السندان	Hyperfunction	فرط الوظيفة
Indurated edge	حافة متصلبة	Hyperidrosis	فرط العرق
Infantile paralysis	شلل الطفولة	Hypernephroma	الورم الكلوي
Infection	العدوى	Hypertension	فرط التوتر
Infection, cryptogenic	عدوى خفية	Hyperthyroidism	فرط الدرقية
Infiltration	الرشح	Hypertrophy	تضخم
Infiltration, cellular ^(١)	التسلل		تضخم تعويضي
Infiltration, inflammatory	رشح التهابي	Hypertrophy, compensatory	
Infiltration, passive	ارتشاح	Hypofunction	نقص الوظيفة
Inflammation	الالتهاب	Hypothyroidism	نقص الدرقية
Inflammation, acute	الالتهاب الحاد		I
Inflammation, chronic	التهاب مزمن	Ileum	اللفائفي
	(١) ارتشاح خلوي .	Impacted fracture	كسر متناشب

<p>J</p> <p>Jaundice الأَرَقَان - اليرقان</p> <p>Jejunum الصائم</p> <p>Joint المفصل</p> <p>Junction, epiphyseal الوصلة الكُرْدوسية</p>	<p>التهاب فلغموني Inflammation, phlegmonous</p> <p>التهاب قيحي Inflammation, purulent</p> <p>انصراف الالتهاب Inflammation, resolution of</p> <p>التهاب نوعي Inflammation, specific</p>
<p>K</p> <p>Keloid الجَدَرَة (ج جَدَر)</p> <p>Knife مكين</p> <p>Kupffer's cells خلايا « كُففر »</p>	<p>الالتهاب دون الحاد Inflammation, subacute</p> <p>رشح التهابي Inflammatory infiltration</p> <p>الرَّعْن Insolation</p> <p>معاينة Inspection</p>
<p>L</p> <p>Labialis, herpes الحَاث</p> <p>Labyrinth اللَّيْه (لا بيريْنث)</p> <p>Lancet مِبْضَع</p> <p>Large intestines الأمعاء الغلاظ</p> <p>Large mononuclear cell الخلية الكبيرة أحادية النواة</p> <p>العصب الخَنْجَرِي الرَّاجِع Laryngeal nerve, recurrent</p> <p>التهاب الخنجرة الصريري Laryngitis stridulosa</p> <p>الخنجرة Larynx</p> <p>ضرس العقل Last Molar</p> <p>(انظر Molar) :</p>	<p>الشهيق Inspiration</p> <p>حمى متقطعة Intermittent fever</p> <p>الأذن الداخلة Internal ear</p> <p>الجزء الثاني من الحالب Interstitial part of ureter</p> <p>الطبق Intervertebral disc</p> <p>(انظر Disc) :</p> <p>الأمعاء الغلاظ Intestine, large</p> <p>الأمعاء الدقيقة Intestines, small</p> <p>جوانية الأوعية Intima</p> <p>الجَوْت Inverted gourd abdomen</p> <p>جُزَيْرَات (لانجِرْهانز) Islets of Langerhans</p>

Ligament	رباط	Last Molars	التواجذ
Ligamentum nuchae	البخاع رباط في القفا :	أضراس العقل وهي أربعة تلي الأرحاء وهي آخر الأضراس نباتاً تخرج من بعد ما تستحكم الأسنان .	
Lip	الشفة من الإنسان طبق فيه وهما شفتان :	Latent	كامن
Lipaemia	شحمية الدم تتكرز تيمعى - نخر تيمعى	Layer, horny	طبقة قرنية
Liquefaction necrosis = Colliquative		Layer, parietal	الورقة الجدارية
Liver	الكبد عضو في الجانب الأيمن من البطن تحت الحجاب الحاجز له وظائف عدة أظهرها إفراز الصفراء :	Layer, prickle	طبقة شوكية
Lobar pneumonia	التهاب رئوى فصى	Layer, visceral	الورقة الحشوية
Lobe of ear	شحمة الأذن	Leg	الساق من الحيوان ما بين الركبة والقدم أو الكعب أو الوظيف أو الكراع .
Lobular pneumonia	التهاب رئوى فصيصى	Leprosy	داء الأسد صنف من الجذام سمي كذلك لمشابهة وجه صاحبه وجه الأسد .
Longitudinal fibres	ألياف طولية		خلايا بيض مُشكّلة النوى
Loop of Henle	عُرْوَة « هِنلى »	Leucocytes, polymorphonuclear	
Loss of elasticity	فقد المرونة	Leucocytosis	كثرة الخلايا البيض
Ludwig's angina	ذبيحة لودفيج	Leucoderma	البهق - البرص بياض يعترى الجلد بخلاف لونه .
Lumbago	الزُّلْخَة (اللمباجو) روماتزم يلحق أوتار العضلات المتصلة بالقطن ، يسبب ألماً مبرحاً وتوتراً .	Leucopenia	قلة الخلايا البيض
Luminosity of pupil, Albinos	الشَّهْل (انظر Albinos) .	Lichen	حزاز
		Lieberkuhn, crypts of	غدد « ليبركون »
		Lientery	الجُحاف

Malnutrition	(السَّغْل (إفصاح - ٥)	Lung	الرئة
Malpighi, rete mucosum of	شبكة مَلْبِيْجِي		« عضو التنفس » .
Malpighian bodies	أَجْسَام مَلْبِيْجِي	Lymph node	عُجْرَة لَمْفِيَة - عَقْدَة لَمْفِيَة
Mammary gland	الثدى	Lymph stasis	ر كود اللمف
	(انظر Gland) :	Lymph vessels	الأوعية اللمفية
Marasmus	القُحُول	Lymphangiectasis	تَمَدُّد الأَوْعِيَة اللمْفِيَة
Marked	بَيِّن	Lymphangioma	وَرَم وعائى لَمْفى
Marrow, bone	النَّوْ	Lymphangitis	التهاب الأوعية اللمفية
Mastoid antrum	جيب الخُشَاء	Lymphatic leukaemia	لَو كِيْمِيَة لَمْفِيَة
Mastoid process	الخُشَاء		انْسِدَاد الأَوْعِيَة اللمْفِيَة
Media	وسطى الأوعية	Lymphatic obstruction	
Mediastinum	الحَيَزُوم	Lymphatic vessel	وعاء لَمْفى
Medulla oblongata	النخاع المستطيل	Lymphocele	كَيْس لَمْفى
Medulla spinalis	النخاع الشوكى		خَلِيَة المَقَاوِيَة الصَغِيرَة
Medullary (or soft) cancer	سرطان لَيِّن	Lymphocyte, small	
Medullary cavity	التجويف النَّقِيْبى		M
Membrane, false	غشاء كاذب	Macrocheilia	الضَّب
Membranous Labyrinth	التيه الغشائى		داء يأخذ فى الشفة فتر م .
Meninges	النعامة - السحايا	Macroscopic	عَيَانى
	وهى أغلفة الدماغ :	Malignant	خبيث
Meningitis	التهاب سحائى	Malignant anthrax	جَهْرَة خَبِيْثَة
Mesentery	المساريقا	Malignant tumour	وَرَم خَبِيْث
Microglia	خلايا اللُّحْمَة العَصْبِيَة	Malleus	المِطْرَقَة

Movement, passive	حركة انفعالية	Middle ear	الأذن الوسطى
Mucoid degeneration	حَرَصٌ شبيه مخاطي	Migraine, hemicrania	الشقيقة
Mucous patch	لطفة مخاطية	ألم يأخذ في نصف الرأس والوجه .	
تَنَكُّرُز موى - نَخَر موى		Miliary tuberculosis	الدَّرَن الدُّخْنِي
Mummification necrosis		Milky patch (in pericardium)	لطفة لبنية
Murmur	لَغَط	المصراع التاجي أو الإكليلي ذو الشرفتين	
Murmur, respiratory	لغط تنفسي	Mitral valve, Bicuspid valve	
Murmur, vesicular	لغط حويصلي	Molar, last	ضرس العقل
Muscle, pectoral	الفرصة	واحد من أضراس أربعة يخرج من بعد	استحكام الأسنان .
عضلة الصدرية في علم التشريح :		Molar tooth	الضرس
Muscle, plain	عضلة سادة	(انظر Tooth) .	
Muscle, striated	عضلة مخططة	Molars	الطَّوَّاجِن
Musculi papillares	العضلات الحليمية	اثنتا عشرة تلي الضواحيك في كل شدة	
التهاب النخاع الشوكي		ثلاث من فوق وثلاث من أسفل تسمى	الأرحاء .
Myelitis			
N			
Nasal fossa	الحفرة الأنفية	Monckeberg's sclerosis (منكبرج)	تصلب
Nasal tone	الخنين	الخلية الكبيرة أحادية النواة	
Neck, retraction of	القُعاس	Mononuclear cell, large	
التواء في العنق يأخذ به إلى الخلف :		Monoplegia	الشلل الطرفي
Neck, Wry-, (Torticollis)	الصاد	Mouth, angles of	الصواران
(انظر Torticollis) .		تنذية « صوار » وهما صماغا الفم .	
نِكروز - النَّخَر		Mouth breathing	تنفس فموي
Necrosis (of a soft tissue)		Movement, active	حركة فاعلية

Oesophagus	المريء	Necrotic base	قاعدة مُتَنَكِّرِزة
يجرى الطعام والشراب من الحلقوم إلى المعدة.		Necrotic tissue	نسيج منكرز
Oligodendroglia	خلايا قليلة الزوائد	Nephritis	التهاب كلوى
Oliguria, scanty urine	نزارة البول	Nephrosis	الفساد الكلوى
Omentum	الثَّرب	Nerve, Sciatic	اللسا
Onychorrhhexis	الشكاه	هو في التشريح الحديث العصب الوركى،	
شبه الشقاق في الأظفار :		وهو عصب يمتد من الورك إلى الكعب .	
Ophthalmia	الرمد	Neuritis	التهاب الأعصاب
داء التهابى يصيب العين :		Neuroglia-Astroglia	لَحْمَةُ النسيج العصبى
Ophthalmoplegia	شلل العين	Neurone	عَصْبَة
Organ of Corti	عضو (كورتى)	Neurosyphilis	الزهرى العصبى
تنسج الإفرازات الالتهابية		Neutralization of toxin	تعادل التوكسين
Organisation of inflammatory products		Node, Lymph	عقدة لمفية
Oris cancerum	غنغرينا الفم	Nucleolus	نُويَّة
Oscillation of fever	ذبذبة الحمى	Nucleus	نواة
Ossicles	عظيات	Nutrient vessel	وعاء غذاء
Ossification	التعظم		
Osteoblast	بانية العظم		
Osteoclast	ناقضة العظم		
Osteoclastoma	ورم نواقض العظم		
Osteoma	ورم عظمى		
Osteomalacia	الرَّخْوَة		
Osteomyelitis	التهاب عظمى نقي		

Parathyroid gland	الغدة جَنَيْبِيَّة الدَّرْقِيَّة	Osteoporosis	تَرْقُّقُ العِظَام
Parenchyma	اللَّحْمَة	P	
Parietal layer	الورقة الجدارية	Pains, after	الحَسَنَ
Passive congestion	احتقان منفعل	Pain throbbing	الأَزْ
Passive infiltration	ارتشاح		ضَرْبَان مَوْجَع فِي خِرَاج وَنَحْوِهِ .
Passive movement	حركة انفعالية	Palate	الْحَنَك
Passive resistance	مقاومة انفعالية		الْحَفَاف (اللحم الذي في أسفل الحنك)
Patch, mucous	لَطْخَة مخاطية	Palate, soft	
	الرَّضْفَة (عظام في الركبة كالأصابع	Palpation	الجَس
	المضمومة قد أخذ بعضها بعضا)	Pancreas	بَنْقِرَاس
Patella		Pancreatitis	التهاب البنقراس
Pathology	علم الأمراض	Pandemic disease	وباء جارِف
Pectoral muscle	الفَرِيصَة	Papillares, musculi	العضلات الحلمية
	(انظر Muscle)	Papilloma	ورم حلمي
Pelvic colon	القولون الحوضي	Papular	حَطَاطِي
Pelvis of kidney	حوض الكلية	Papules	الحَطَاط
Percussion	قَرْع	Paradoxical breathing	تنفس مناقض
Perforating ulcer	قرحة ناقبة	Paralysis	شلل
	التهاب برائية الشريان العقدي		تعطل في حركة العضو أو حسه أو وظيفته :
Periarteritis nodosa		Paralysis, agitans	شلل رُعَاشِي
Pericardium	الذَّخَاب - (التامور)	Paralysis facial	اللَّقْوَة
	جلدة الفؤاد (ل) وترادفت التامور :		داء يعرض للوجه يعوج منه الشدق (ت)
Perilymph	اللِّمَف المحيط	Paraplegia	الشلل السفلي
Perinephric abscess	خراج حول الكلية		

اللُّغْن (ج لغنين) (شرف)	Periosteal sarcoma	ورم لحمي سِمحاق
Pillars of the fauces, one of	Periosteum	السِّمحاق
(انظر Fauces)	Periostitis	التهاب سِمحاق
Pinna = Auricle		التهاب الأعصاب الطرفية
Placenta	Peripheral neuritis	
Plague		الكُظُر (الشحم على الكليتين)
صوان الأذن	Perirenal fat	
السُّخْد	Pernicious anaemia	أنيميا وبيلة
الطاعون	Petechial haemorrhage	نزف نقطى
مرض وبائي بسبب باسيل الطاعون	Petrous part	الجزء الصخري
يصيب الفيران وتنقله البراغيث إلى فيران أخرى وإلى الانسان .	Phagocyte, phagocytic cell	بلعم
طاعون دَبَلِي	Phagocytic	بَلْعَمِيّ
Plasma	Phagocytic cell, phagocyte	بلعم
بلازما	Phagocytism	البلعمية
Pleura	Phagocytosis	البَلْعَمَة
البالورة	Pharyngodynia	الحلاق
الكَشْح	Phlebitis	التهاب الوريد
داء يصيب الكَشْح - أو هو ذات الجنب :	Phlegma	بَافِغَم
التهاب رئوى		خلط من أخلاص الجسم وهو أحد الطبائع الأربع (قديما) :
Pneumonia		التهاب فلغموني
التهاب رئوى فصى	Phlegmonous inflammation	
التهاب رئوى فصيصى	Phthisis	السَّل
Pollen	Pillars of the fauces	الغُنْدَبَتَان
لقاح		
المهاف - البحر		
Polydipsia, Diposis		
عرض لا يروى صاحبه من العطش .		
خلايا بيض مشكلة النوى		
Polymorphonuclear leucocytes		
البُفُور		
Polypnea=tachypnea		
البوال		
Polyuri		

Pulmonary valve	صمام رئوي	عرض لأدواء يكثُر فيها البول كالديابيط السكري والديا بيط التافه .
Puncture	النقب	القرْدُحة
Purpura	الفرقيهيّة	Pomum Adam
Purulent	قيحي	الجزء الثالث البارز من غضروف الحنجرة:
Purulent inflammation	التهاب قيحي	Pons
Pus	قيح	قنطرة
Pustular	بُري	Portal tract
Pyæmia	تسمم دموي قيحي	المسلك البابي
Pylorus	البواب	Portal vein
	فتحة المعدة الموصلة إلى الإثني عشر (العفج) .	الباب (الوريد البابي) (انظر Vein) :
Pyocele	قيّلة قيحية	Portal vein radicles
Pyonephrosis	تكيس الكلوة القيحي	جذيرات الباب
Pyramids of kidney	أهرام الكلية	Pott's disease
Pyrosis	الحائر	مرض (بوت)
	Q	Priapism
Quartan fever	حمى الربع	القَساحه
Quotidian fever	حمى الورد	Prickle layer
	R	طبقة شوكية
Rabid	كَلِب (للحيوان العاض)	Primary anaemia
Rabid	مكلوب (للمعضوض)	أنيميا ابتدائية
Rabies	الكَلَب	Primary tumour
Radiating vessels	أوعية شعاعية	الورم الابتدائي
		Process, mastoid
		الخُشَاء
		Prognosis
		الإنذار
		Proliferation
		تكاثر
		Protoplasm
		العجيلة (بروتوبلازم)
		تورم غيمي للعجيلة
		Protoplasm, cloudy swelling of the
		تنفس طفلي
		Puerile breathing
		حمى النفاس
		Puerperal fever
		Pulmonary artery
		الشريان الرئوي

Retention of urine	الأُسْر	Rarefaction of bone	تخلخل العظم
	(انظر Urine) :	Rash	الطفح
	الجهاز الشبكي البطاني	Rash, herpetic	طفح حُويصلي
Reticular endothelial system		Reagent	كاشف
Retraction of gums	الثَّتن	Rectum	المستقيم
Retraction of neck	القُعاس		العصب الحنجري الراجع
	(انظر Neck) :	Recurrent laryngeal nerve	
	التهاب الأورطي الروماتيزي	Reflex action	الفعل المنعكس
Rheumatic aortitis		Regurgitation of blood	تراجع الدم
Rheumatic arthritis	رثية روماتزمية	Relapse	نكسة
Rib	الضلع	Relapsing fever	حمى راجعة
Rickets	الكُساح	Remittent fever	حمى مترددة
Rigor of fever	العُرواء	Resistance	مقاومة
Rrhoea	سَيِلان	Resistance, passive	مقاومة انفعالية
	السيلان عامة جريان سائل من إحدى منافذ		انصراف الالتهاب
	البدن لمرض، وينصرف عرفاً لإحدى الأمراض	Resolution of inflammation	
	التناسلية :	Resonance	رنين
Rub	الاحتكاك	Resonant	رئان
S			
Sac	جراب	Respiratory murmur	أعط تنفسي
Saccular aneurysm	انورسما كيسية	Rest, angina of	ذبيحة الراحة
Saccule	جريب	Rete mucosum of Malpighi	شبكة ملبيجي
Saliva	اللُعاب	Retention of faeces	الأطام
			(انظر Faeces) :

Seperation	انفصال	Salivation	الإلعاب
Seplicaemia	تسمم دموى جراثيمي	Sanguinous fluid	سائل دموى
Septum	الغشاء	Saphenous vein	الصفافين
Sequels of fever	عقائيل الحمى		(انظر Vein) :
Sequestration	التشظى	Sapraemia	تسمم دموى عفن
Sequestrum	شظية متشكّرة	Sarcina (Sarcinae)	رزمة (الرزميات)
Serous	مصلى	Sarcoma	ورم لحمى
Serpiginous edge	حافة زاحفة	Scabies, severe	الكَلَح
Serum	مَصْل		أشد الجرب :
Shaft (of a bone)	قَصَبَة	Scalpel	مشرطه
Sigmoid flexure	التعرجية السينية	Scanty urine, oliguria	نزارة البول
Simple fracture	كسر بسيط	Scar, cicatrix	الأثر، الندبة (الندوب)
Sinus	جيب	Scirrhous cancer	سرطان جاس
Sinuses, frontal	الجيوب الجبهية	Sciatic nerve	النسا
Slough	خشكريشة (١ . س ١ / ٢٤٠) - خُشارة		(انظر Nerve) :
Small intestines	الأمعاء الدقيقة	Sclerosis	تصلب
Small lymphocyte	الخلية اللمفاوية الصغيرة	Scurvy	الاسقربوط
Soft (or medullary) cancer	سرطان لين	Seberrhoea	الهبرية
Soft chancre	القرحة الرخوة	Secondary anaemia	أنيميا ثانوية
Soft palate	الحناف (اللحم الذى فى أسفل الحنك)	Secondary tumour	الورم الثانوى
Softening	تلين		القنوات نصف الدائرية
		Semicircular canals	

Splenomegaly	ضخم الطحال - الطَّحَل (هو طحَل عظيم الطحال - القاموس) :	Sonorous vibrations	الاهتزازات الصوتية
Sporadic cases	حالات منتثرة	Sound	وسَّبار
Spread	ينتشر	Sounding	الحَجَج
Sputum	بصاق	Sounds, cardiac	أصوات القلب
Stapes	الركاب	Spasmodic	تقلُّصِي
Stellate or star shaped cell	خلية نجمية	Spasticity	التقبُّض
Stenosis	ضيق	Spatula	مِلْذوق
Sterility	العقم	Specific inflammation	التهاب نوعي
Sternum	القص	Sphincter	العاصرة
Stethoscope	مسماع	Spinal cord	النخاع الشوكي - الحبل الشوكي
Stethoscope, differential	مسماع تفريقي		جزء الجهاز العصبي المركزي داخل القناة الفقارية .
Sting of the scorpion	الشوكة	Spirillum	حَايْزِين (حُلَيْزِيَّات)
	هي إبرة العقرب (حمة العقرب) .	Spirochaeta	لَوْبِي (لولبيات)
Stomach	المعدة	Spleen	الطحال
Stomach, curvatures of	حنابا		عضو يقع بين المعدة والحجاب الحاجز في يسار البطن تتصل وظيفته بتكوين الدم وإتلاف القديم من كرياتته .
Stomatitis, aphthous	القلاع	Splenic cells	انخلايا الطحالية
Strain	سلالة	Splenic cords	الحبال الطحالية
Straight tubules	القنبيات المستقيمة	Splenic flexure	التعرجة الطحالية
Streaked, blood	مخطط بالدم	Splenic pulp	أُلب الطحال
Striated muscles	عضل مخطط		لوكيمية طحالية نقيية
		Splenomedullary leukaemia	

Sweat	العرق	Stridulous	صر صرى
	سائل يرشح على الجلد من غدد خاصة :		التهاب الحنجرة الصر صرى
Swelling	تورم	Stridulous laryngitis	
Swoon	غشية	Stroma	السدى
			الالتهاب دون الحاد
Sympathetic ganglion	عقدة سمبتاوية	Subacute inflammation	
Sympathetic nerve	عصب سمبتاوى	Subcapsular sinus	المجرى تحت المحفظة
	المجموع العصبى السمبتاوى		نزف تحت السمحاق
Sympathetic nervous system		Subperiosteal haemorrhage	
Synovial fluid	السائل الزلالى	Suffocation	اختناق
	الغشاء الزلالى (للمفاصل)	Sun stroke	ضربة الشمس
Synovial membrane			حالة مرضية حادة تنشأ من تأثير أشعة الشمس
Syphilis	البجل (الزهرى)		الحارة يصحبها هبوط شديد قد يكون قاتلا إذا
	(داء الزهرى كما يسمى فى البادية) :		لم يسهف .
Syphilitic aorta	زهرى الأورطى		الناشرة (ج . نواشر)
	التهاب الوتين الزهرى . التهاب الأورطى	Superficial veins of the arms	
Syphilitic aortitis	الزهرى		(انظر Veins) .
	التهاب السحايا والدماغ الزهرى	Supply, blood	المدد الدموى
Syphilitic meningoencephalitis		Suppuration	تقيح
	الجهاز الهضمى ، جهاز الهضم	Suprarenal gland	الغدة الكظرية-الكظر
System, digestive		Surface, bleeding	سطح دام
Systole, contraction	انقباض		
	T	Suture	الشعب
Tabanus	نعر (القاموس)		موصل قبائل الرأس (انظر درز) .
	التلعجان الحركى	Swat	
Tabes dorsalis=Locomotor ataxia			

التهاب وعائي تخثرى ساد	Tache (fr.)	بقعة
Thrombo-angiitis obliterans		
Thrush	Tachypnea = Polypnea	الزهر
Thyroid gland (Thyroid)	Tarsus and carpus	الكعس
Tiles	(انظر Carpus)	
Tinnitus	Tarter (of teeth)	القلح (لسان العرب)
Tissue, fibrous	Temperative curve	منحنى
Tissue granulation	الأسدران - الأصدان - الأصدغان	
Tone, nasal	Temporal arteries, (Artery انظر)	
Tonsil (s)	Temporal bone	العظم الصدغي
Tonsillitis	Tendon	وتر
التهاب اللوزة (معجم الدكتور شرف)	Tentacles	مخاريط
Tonsillitis, acute	Tertian fever	حمى الغب
التهاب اللوزتين الحاد .	Tetanus	الكزاز
Tooth	مرض قتال يصيب المجرور إذا تلوث	
إحدى الأسنان ، وهي قطعة من العظم	جراحه بتراب الأرض المحتوى على باسيل	
تنبت في الفكين .	التينوس .	
Tooth, molar	Tetragenous	رباعي الولد
(سنة طاحنة)	Tetral	رباعية
Torticollis, Wry neck	The two layers	الورقتان
الصعر - الصاد	Thermoregulator	منظم الحرارة
وهو داء بالعنق لا يستطيع أن يلتفت منه .	Thoracic breathing	تنفس صدرى
Toxaemia	Throbbing pain	الأز
تكسنة الدم - تكسيميا	(انظر Pain)	
Toxin		
تكسين		

Tubular breathing = bronchial breathing	تنفس أنبوبي - قصبي ، شعبي	Trabeculae	داعمة (ج . دواعم)
Tubule	قنينة	Trachea	القصبة الهوائية
Tuft of capillaries	الحمة الشعرية	Tracheotomy	فتح القصبة الهوائية
Tumour	ورم	Tragus	وتدة
Tumour, benign	ورم حميد	Transformation	استحالة
Tumour, malignant	ورم خبيث	Transfusion (of blood)	صفاق الدم
Tumour, primary	الورم الابتدائي	Transient paralysis	شلل عابر
Tumour, secondary	الورم الثانوي	Transitional cell	الخلية المتدرجة
Tunica	غلاف	Transverse colon	القولون المستعرض - القولون المعترض
Tympanum = Drum = Tympanic membrane	طبلة الأذن	Trepanation	نقب
		Trepanosoma	مثقبي - مثقبيات
		Treponema	بريمي (بريميات)
		Tricuspid valve	صمام ثلاثي الشرفات
		Trismus	الشكب
			الحثل (مخصص ١ - ٢٩)
Ulcer	قرحة	Trophic disturbances	
Ulceration	تقرح	Trophic nerve	عصب الاغتذاء
Umbilical cord	الحبل السري	Tube, Eustachian	بوق « استاكيو »
Unconsciousness	غيبوبة	Tuberculosis	الدرن
Undergrowth	الححن	Tuberculosis, miliary	الدرن الدخني
Undermined edge	حافة جرفية	Tuberculous arthritis	رثية درنية
Undulans fever	حمى متموجة		التهاب السحايا الدرني
Uraemia	بودمة - تسمم دموي بولي	Tuberculous meningitis	
Urea	بولينية		

U

Vault, inner table of the	الصفاقورة	حصاة بولية (ج . حصيات)	Urinary calculus
باطن القحف المشرف على الدماغ أو فوقه	كأنه قعر قصعة	الحجاري البولية	Urinary passages, urinary tracts
Vegetations	نوايت (نابتة)	الجهاز البولي	Urinary system
Vein	وريد	القُنَيَات البولية	Urineferous tubules
Vein, cephalic	القيفال	الأسر	Urine, retention
وريد في الجانب الوحشي من العضد :		احتباس البول .	
Vein, portal	الباب (الوريد البابي)	قُرنة الرحم (اللسان : مادة وَدَم)	Uterine cornu
وريد كبير يتجمع فيه الدم من أنحاء القناة	المضمية ويدخل السكب ويتفرع فيه .	عُيْبَة	Utricle
Vein, saphenous	الصابفن	اللهاة	Uvula
وريد ضخم في باطن الساق يمتد حتى يدخل	الوريد الفخذي .		
		V	
الناشرة (ج . نواشر)		Vacuoles	فجوات
Veins, superficial, of the arms	هي الأوردة تحت الجلد في باطن الذراع :	Valve	صمام
Vena cava	الوريد الأجوف - الأهر	Valve, cusps of	شرفات الصمام
هما اثنان ، الأعلى والأسفل وهما الوريدان	اللذان يتجمع فيهما الدم من جميع أوردة الجسم	Valve, deformed	صمام مشوه
ويعودان به إلى الأذين الأيمن من القلب .		Valve, pulmonary	صمام رئوي
Vena saphena	الصابفن	Valve, tricuspid	صمام ثلاثي الشرفات
Venereal diseases	الأمراض السرية	Varicella (chicken pox)	الحُمَاق
Venesection	إفراء	دوالي الصفن (١ . س ج ٢ ص ٥٥٣)	Varicocele
Ventricle	بُطَيْن	الدوالي (١ : س ج ٢ ص ٦١١)	Varicose veins

Visceral layer	الورقة الحشوية	Ventricles, cardiac	بُطينَا القلب
Vision, weak	الطشاش		
	ضعفُ البصر كأنه مأخوذ من طشاش المطر		بطين القلب تجويف يجتمع به الدم ثم يدفعه في الشرايين وهما بطينان .
Vocal	صوتي	Vermiform appendix	الزائدة الدودية
Vocal cords	الأوتار الصوتية		قناة صغيرة مسدودة في ذيل الأعور .
Vocal fromitus	الاهتزاز الصوتي	Vertebra	الفقرة
Vocal resanonce	الرنين الصوتي	Vertebral column	الصلب — السيساء
	البُحَّة — خشونة الصوت		جملة عظام الفقار من لدن الكاهل إلى العجيب .
Voice, hoarseness of		Vertigo	الدُّوار
	W	Vesicular	حَوِيصِي
Wall	جدار	Vesicular murmur	لغظ حويصلي
Wandering cell	خاية جَوَّالة	Vessel, blood	وعاء دموي
Weak vision	الطشاش	Vessel, capillary	وعاء شعري
	(انظر Vision) :	Vessel, lymphatic	وعاء لمفي
	الضمهواء — الضمهواء	Vestibule	الدهليز
Woman with infantile genital organs		Villi	خمل
	« امرأة أعضاء تناسلها في طورها الجنيني » .	Vincent's angina	ذُبْحَة « فَنَسِنْت »
Wry neck, Torticollis	الصاد	Virulence	فَوْعَة (الفيروس)
	(انظر Torticollis) .	Virus	فَيروس
	Z		
Zoster, herpes	عقاييس منطقية		

مصطلحات علم الرمذ

مصطلحات علم الرمد^(١)

تقلص عضلة التكيف	Abducent nerve	العصب المبعد
Accommodation, spasm of		نواة العصب المبعد
Accommodative	التكيفي	Abducent nerve nucleus
Accreta	انضمامي	Abduction
Achromatopsia	عمى اللون	إبعاد
Acidophile	محببة الحامض (ج. محبات)	Ablatio retinae
Acne rosacea	الجد الوردي	انفصال الشبكية
Acromegaly	عظم الأطراف	Ablation of staphyloma
Action	فعل	استئصال العنب
Acuity, visual	درجة الإبصار	Ablopharis
Acute	حاد	عدم الجفن
Adaptation of retina	تأقش الشبكية	Abolished
Adduction	التقريب	أمنح
Adenitis, blepharo	التهاب الغدد الجفنية	Abolition
Adenoma	ورم غدي	انمحاء
Adnexa bulbi	نوابع المقلة	Abrasio corneae
Adsorption	لزوب	سحج القرنية
Advancement operation	عملية التقديم	Absence of canaliculus
بعد استخراج الساد		عدم القننية
After cataract extraction		Abscess of cornea
		خراج القرنية
		Abscess of vitreous
		خراج الزجاجية
		خراج القرنية الجاف
		Abscessus cornea siccus
		القراة الحريصلى
		Acarus folliculorum
		Accident
		عارض
		Accommodation
		تكيف
		تكيف العين . تكيف العين
		Accommodation of the eye

Anaemia	فقر الدم — أنيميا	Against the rule	شاذة
	فقر الدم الوبيل	Albinism	الإغراب
	المحدث أنزفة شبكية	Albinos, luminosity of pupil	الشَّهْل
{ Anaemia, pernicious, causing retinal haemorrhages		Albuminuric	الزلالية
Anaesthesia	تخدير	Albuminuric amaurosis	الكُمّة الزلالية
Aneurysm	أنورسما	Alcohol	الكحول
Angle	زاوية	Alum	الشب
Angle, sphincter	زاوية العاصرة	Aluminated copper	النحاس المشبّب
Anglemeter	ميزواة	Amaurosis	الكُمّة
Angioma	ورم وعائي	Amaurosis, albuminuric	الكُمّة الزلالية
	أديما وعائية عصبية	Amaurosis, uraemic	كُمّة التسمم البولي
Angioneurotic oedema		Amaurotic, cat's eye	الكُمّة الحرية
Angularis	موني	Amblyopia	الكَمَش
Aniridia	لاقرحية	Amblyopia, congenital	الكَمَش الخلقى
Anisocoria	اختلاف البؤبؤين	Amblyopia, ex-abusus	الكَمَش الإفراطى
Anisometropia	اختلاف مدى العينين	Amblyopia, ex-anopsia	الكَمَش التعطلى
Ankyloblepharon	اللّخَص	Amblyopia, hysterical	الكَمَش المستبرى
Ankylosis	القَسَط	Amblyopia, toxic	الكَمَش التّكسيفى
Annular	حلقى	Anmon's operation	عمالية آمون
Anomalies	شذوذ	Amotio retinae	انفصال الشبكية
Anomaly	لاقياسى	Amplitude	سعة
Anophthalmus	اللاْمُقْلَة		الحرّض النشوانى بالملتحمه
Antagonist	مضاد	Amyloid degeneration conjunctiva	

شريان العصب البصرى	Anterior	أمامى
Arteria nervi optici		المخفظى المركزى الأمامى
Arterial pulsation	Anterior central capsular	
Arteries, ciliary	Anterior chamber	الحزنة الأمامية
Arteriosclerosis	Anterior cortical	اللحوى الأمامى
Artery, central	Anterior polar	القطبى الأمامى
	Antrum, maxillary	الجيب الفكى
الشريان المركزى للزجاجية	Aphakia	اللابلورية . عدم البلورية
Artery, central, of vitreous	Aplanatio cornea	انبساط القرنية
Artificial ripening	Application	استعمال
Ascending	Aqueous humour	الرطوبة المائية ، المائية
Aspiration		الغمد الشعى للعصب البصرى
مراكز الاشتراك لحركات المقلة	Arachnoid sheath of optic nerve	
Association centres of ocular movement		قوس الشيخوخة بالقرنية
Asthenopia	Arcus senilis corneae	
Astigmatic chart		قوس الشيخوخة بالبلورية
Astigmatism	Arcus senilis lentis	
طول البصر المركب الاستجمى		قوس الغضروف الضفيرى الوعائية السفلى
Astigmatism, compound hypermetropic	Arcus tarsus, inferior	
قصر البصر المركب الاستجمى	Arcus tarsus, superior	
Astigmatism, compound myopic		بؤبؤ « أرجيل روبرتسن »
طول البصر الاستجمى	Argyll-Robertson pupil	
Astigmatism, hypermetropic	Argyria	التفضض
Astigmatism, inverse	Argyrosis	التسمم بالفضة
Astigmatism, irregular	Arida siliquata	خروى يابس

Bifocal lens	عدسة زوجية البؤرة	Astigmatism, lenticular	استجماتية بلورية
Binocular loupe, Berger's	مكبر «برجر» الزوجي	Astigmatism perverse	استجماتية دُعُوجَّة
Black	الأسود	Atavism	التأصيل
Blanching	ابيضاض	Atheroma	ورم عجيني (أثيروما)
Blepharitis	التهاب الجفن	Atonia sacci lacrymalis	وهن الكيس الدمعي
Blepharitis, neonatorum	رمد الوليد	Atrophy	ضمور
Blepharitis, neonatorum	رمد الوليد	Atrophy of optic nerve	ضمور العصب البصري
Blepharitis, neonatorum	رمد الوليد	Atrophy of retina	ضمور الشبكية
Blepharitis, neonatorum	رمد الوليد	Atropine	أتروبين
Blepharitis, neonatorum	رمد الوليد	Autoclave	أوتوكلاف - المعقم الموصد
Blepharitis, neonatorum	رمد الوليد	Autotoxin	تُكسين ذاتي
Blepharitis, neonatorum	رمد الوليد	Axis of cylinders	محور الاسطوانات
Blepharitis, neonatorum	رمد الوليد	Axis of eye	محور العين
Blepharitis, neonatorum	رمد الوليد	B	
Blepharitis, neonatorum	رمد الوليد	Bacilli	باسيلات
Blepharitis, neonatorum	رمد الوليد	Band of light	شريط ضوئي
Blepharitis, neonatorum	رمد الوليد	Bandage	رباط
Blepharitis, neonatorum	رمد الوليد	Bandage, protective	رباط واق
Blepharitis, neonatorum	رمد الوليد	Basedow's disease	الحفوظ الدرقي
Blepharitis, neonatorum	رمد الوليد	Bell's phenomenon	ظاهرة «بيل»
Blepharitis, neonatorum	رمد الوليد	Berger's binocular loupe	مكبر «برجر» الزوجي

C		
Calcareous band	الشريط الكلسي	Blindness, snow (قَمِير) مصدر
Calomel	زئبق حلو (كالومل)	Blindness, violet عَمى البنفسجية
Canal, optic	قناة العصب البصري	بقعة « ماريوت » العمياء
Canal, Petit's	قناة « بيتي »	Blind-spot, Mariotte's
Canal, Schlemm's	قناة « شليم »	Blood-letting القصد
	القناة بين الصلبة والشمعية	Blood staining of cornea تدمى القرنية
Canal, sclerotic-choroidal		اصطباج العين بالدم
Canaliculus	القنية	Blood, staining of eye with
Canaliculus, absence of	عدم القنية	ضعف إدراك الزرقه
	تقويم الماق . توسيع الفتحة الجفنية	Blue diminished perception
Canthoplasty		Blue yellow blindness عَمى الزرقه والصفرة
Capsular	محفظي	Body, ciliary الجسم الهدبي
	المحفظي المركزي الأمامي	Boric acid ointment مرهم البوريك
Capsular, anterior central		Bowman's membrane غشاء بومان
Capsular, central	المركزي المحفطي	Bulbi, adnexa نوابع المقلة
Capsulo-lenticular	المحفطي البلوري	Bulla مجلة (ج ، مجال ، مجل)
Capsulotomy	قطع المحفظة	Buller's shield واقية « بولار »
Carotid artery	الشريان السباتي	Bullous مجولي
Cartilage, tarsal	الغضروف الضفيري	Bundle, decussating حزمة متصالبة
Caruncle	اللحميه	Bunsen burner مصباح « بونزن »
Cat's eye, amaurotic	الكثمة الهرية	Bunsen flame لمب « بونزن »
Cataract	السد	Buphthalmus عين الثور
		Burner, Bunsen مصباح « بونزن »
		Buttonhole iridectomy قطع قرحى عروى

Central opacities of lens	العُتَمَاتِ المركزية بالبلورية	Cataract, complicated	سد بمضاعفات
Centralis	مركزى	Cataract extraction	استخراج السد
Cephalalgia	الصداعى	Cataract knife	سكين السد
Cephalocele orbitale	الفتق غنى بالحجاج	Cataract needle	مقدح السد
Cerebellar disease	أمراض المخيخ - أمراض الرنح	Cataracta	سد
Cerebral	المخية	Cataractous eye	عين سادة
Chalazion	البرد	Catarrh	نزلة
Chamber, anterior	الحزنة الأمامية	Catarrh, atropine	نزلة الأتروبين
Check ligaments	أربطة صادة	Catarrhus siccus	نزلة جافة
Chemosi	كيموزس - وردينج (عن ابن سينا)	Cauterisation	كئ
Chemotaxis	الحاوية الكيمياوية	Cavernous sinus	الحبيب الكهفي
Chiasma, optic	التصالب البصرى	Cellulitis of orbit	التهاب النسيج الخلالى بالحجاج
Chloroma	الورم الأخضر	Centrad	سنتراد
Choked disc	القرص الخفق	Central	المركزى
Choleraic	هيفى	Central artery	الشريان المركزى
Chorio-capillaris	المشيمية الشعرية		الشريان المركزى للزجاجية
Chorioid	المشيمية	Central artery of vitreous	القناة الوسطى للزجاجية (قناة كلوكيه)
Chorioidal crescent	الهلال المشيمى	Central canal of vitreous = Cloquet's canal = Hyaloid canal	
Chorioidal ring	الحلقة المشيمية	Central capsular	مركزى محفظى
Chorioiditis	التهاب المشيمية		ارتشاح القرنية المركزى
		Central infiltration of cornea	

Clinical forms	الأشكال الإكلينيكية	Chorio-retinitis	التهاب مشيمي شبكي
Clinometer	مقياس الميل	Choroid	المشيمية
	القناة الوسطى للزجاجية (قناة كلوكيه)	Chromatophore	حاملة اللون
Cloquet's canal = Hyaloid canal = Central canal of vitreous		Chromatopsia	الإبصار التلويني
Cloudiness of cornea	تغييم القرنية	Chromidrosis	العرق المتلون
Cocaine, anaesthesia	خدر كوكاييني	Chronic	مزمن
Cold applications	الوضعيات الباردة	Cicatrization	إنداب
Collapse of eye	هبوط المقلة	Ciliaris, blepharitis	سلاق
Collapsus cornea	هبوط القرنية	Ciliary arteries	الشرايين الهدبية
Collyrium	القطرة	Ciliary body	الجسم الهدبي
Coloboma	نقص (في أنسجة العين)	Ciliary system	الجهاز الهدبي
Commotio retina	ارتجاج الشبكية	Cilium forceps	ملقاط - ميتاش
Compensation for injuries	الأرش	Circle (of Zina)	حلقة (زينا)
Complicated cataract	سَدّ بمضاعفات		الحلقة الشريانية القزحية الكبرى
	طول البصر المركب الاستعجي	Circulus arteriosus iridis major	
Compound hypermetropic astigmatism			الحلقة الشريانية القزحية الصغرى
	قصر البصر المركب الاستعجي	Circulus arteriosus iridis minor	
Compound myopic astigmatism		Circumpapillary	حول الحلمة
Concretions	حصيات		الضمور حول القرص
Confusion colours	ألوان تليسية	Circumpapillary atrophy	
Confrontation method	طريقة المواجهة	Clamp	الكلبتان
Congenita	خلقي	Clearing of cicatrix	صفاء الندبة
Congenital amblyopia	الكمش الخلقي		صفو التحام القرنية
		Clearing of corneal scars	

Cornea, abrasion	صحج القرنية	Conjugate deviation	انحراف قراني
Cornea, aplanatio	انبساط القرنية		فساد نشواني بالمتحم.
Cornea, acrus senilis	قوس الشيخوخة بالقرنية	Conjunctiva, amyloid degeneration	
Cornea, corrosion of	انسحال القرنية	Conjunctivae, limbus	الجاسي
Corpuscle	جسيمية	Conjunctival flap	الشرية المتحمية
Corrosion of cornea	انسحال القرنية	Conjunctivitis	التهاب المتحمه
Cortical	لحوى		التهاب المتحمه الإكريمي
Cortical, anterior	لحوى أمامي	Conjunctivitis eczematosa	
Couching	قدح (السد)	Consensual reaction	الارتكاس التحاسي
	طريقة « كريدبه » لتوقي رمد الوليد	Contact glasses	نظارات لصيقة
Credé's method of prophylaxis of ophthalmia neonatorum		Contraction furrows	فلوح انقباضية
Crisis	بُحران	Contraction of pupil	انقباض البؤبؤ
	التهاب المتحمه الغشائي	Contracture	فقاع
Croup of conjunctiva (Membraneous conjunctivitis)		Conus	مخروط
Crusta lactia	قشرة لبنية	Convergence	تقارب
Cryptophthalmus	كون العين	Convergence, excessive	التقارب المفرط
Crypts of iris	هزيمات القزحية	Convergent squint	القَمَل
Curette	مسحل (مكحت)	Copiopia hysterica	الحسور الهستيرى
Curetting	مسحل (مكحت)	Copper, aluminated	نحاس مشبب
Cyclitis	التهاب الجسم الهدبي	Corectopia	انزياح البؤبؤ
Cyclodialysis	فصل الجسم الهدبي	Corelys's	تحرير البؤبؤ
		Cornea	قرنية
		Cornea, abscess	خراج القرنية

Excessive convergence	التقارب المفرط	Dystrophy	الحَثَل
Excitability	هياجية	E	
Excitation	هيجان	Echymosis of conjunctiva	الطرفة
	الححوظ النابض	Ectasia of cornea	بروز في القرنية
Exophthalmus, pulsating	بعد استخراج السد		ندبة متمددة بالقرنية
Extraction, after cataract		Ectatic cicatrix of cornea	
Extraction, cataract	استخراج السد	Ectoplasm	البلازما الخارجية
Eye, axis of	محور العين	Ectropion	الشَّتر الخارج (انقلاب الجفن)
Eyeball	المُقَلَّة	Embolism	انسداد
Eye, embryonic	عين الجنين	Embryonic eye	عين الجنين
Eyestrain	حسور	Emphysema	امفرزما
F		Entropion	الشتر الداخل
Facet	وُجِيَّة	Enucleation	حَصَّ العين
Far-point	النقطة البعيدة	Epiphora	الدَّماع
Fetal ocular cleft	فُرْجة العين الجنينية	Epithelium, pigmented	الظهارة الملونة
Field of vision	بجاء البصر	Eradication	اجتثاث
Filtration	الترشيح	Erythropsia	حمرة البصر
Fissure, palpebral	فتحة جفنية	Evenness of	وتساواء
Flame, Bunsen	لمب بونزن	Ex-abusus amblyopia	الكَمَش الإفراطى
Flattening of	تفلطح	Ex-anopsia amblyopia	الكَمَش التعطلى
Follicles	حويصلات	Exanthema	طفح
Folliculorum, acarus	القراد الحويصلى	Excavation of nerve	احتفار العصب
		Excess	إفراط

Horns on lids	تقرن الجفون	Forceps	جفت
Humour, aqueous	الرطوبة المائية، المائية	Forms, clinical	الأشكال الاكلينيكية
	الرطوبة الزجاجية، الزجاجية		التعقيم المتقطع - التندلة
Humour, vitreous		Fractional (intermittent) sterilization	
	القناة الوسطى للزجاجية (قناة كلوكيه)	Frontal	جبهى
Hyaloid canal, Cloquet's canal, Central canal of vitreous		Fusiformis	مغزلى
Hyperaemia	فرط الدم	G	
Hypermetropia	مفرط النضج	Genesis	نشوء
	الطَّرَح (طول البصر)	Genuine	صريح
Hypermetropia, long sight		Glass-blowers cataracta	سد نفاخى الزجاج
	طول البصر الاستجمى	Glaucoma	أوغلو كوما «جلوكوما»
Hypermetropic astigmatism		Glaucomatosa	جلوكوما
	طول البصر المركب الاستجمى	Glaucomatous	جلوكوما
Hypermetropic astigmatism, compound		Globule	كُرَيَّة
Hysterical	الهستيرى	Green blindness	عمى الخضرة
Hysterical amblyopia	الكَمَش الهستيرى	H	
I		Haemangioma	ورم وعائى دموى
Ichthyosis	حُرشفة الجلد	Hemeralopia	الخَفَش - الجَهَر
Images, diffusion of	تشعث الصور	Hemicrania=migraine	الشقيقة
Immature	غير ناضج	Herpes febrilis	عُقْبوس حمى
Incineration	الترميد	Heterochromia iridis	الخيف
Incipient	بادئ	Hisotology	التشريح الدقيق
Indications	دواع		

مصطلحات في علم الرمد

٣٧٢

Irritability	ثورانية	قرس الغضروف الضفيري الوعائي الأسفل
Irritation	إثارة	Inferior, arcus tarseus
K		Inflammatory التهاب
		Influenza الوافدة
Keratitis	التهاب القرنية	Injury أذى
Keratitis profunda	التهاب القرنية العميق	Injury of iris أذى القرنية
Keratoconus	قرنية مخروطية	Inspissated عقيد
Knife, cataract	سكين السد	Inspissation عقد
Koch-Weeks	كوخ - وبكس	Inspissator معقد
L		Instillation تقطير
Laceration	تمتلك	Insufficiency قصور
Lachrymal duct	القناة الدمعية	التعقيم المتقطع - التندلة
Lachrymal sac	الكيس الدمعي	Intermittent (fractional) sterilization
توسيع المجارى الدمعية		Intolerance عدم احتمال
Lachrymal strictures, dilating of	وهن الكيس الدمعي	Intumescent منتبج
Lacrimalis, atonia sacci		Inverse, astigmatism استجمية مقلوبة
Lactea	لبنى	Iridectomy قطع قُرَحَى
Lamellar	صفائحي	Iridodialysis انفصال القرنية
Lattice-shaped opacity	عُثْمَة شبكية	Iris القُرَحِيَّة
Laxation of lens	انخلاع البلورية	Iris, injury of أذى القُرَحِيَّة
Lead incrustation	ترصص	Iritis التهاب القُرَحِيَّة
Lens (of the eye)	البلورية	Irregular شاذة
		Irregular, astigmatism استجمية شاذة

Luminosity of pupil, albinos	الشَّهْل	Lens, bifocal	عدسة زوجية البؤرة
Lupus	داء الذئب		العُتْمَات المركزية بالبلورية
Lymphangioma	ورم وعائي لمفي	Lens, central opacities of	
	M	Lens, dislocation of	خلع البلورية
Maculae	بقعة	Lenticular astigmatism	استجماتية بلورية
Macule of retina	البقعة البصرية	Lenticular, capsular	المحفطى البلورى
Marasm	ضَوَى		قوس الشيخوخة بالبلورية
Mariotte's blind-spot	بقعة مريوت العمياء	Lentis, arcus senilis	
Mature	ناضج	Lepra	الحذام
Maxillary antrum	الجيب الفكى	Lesion	آفة
Membrane, Bowman's	غشاء بومان	Leucoma	سحابة
Membranous	غشائى	Levator palpebrae	العضلة الرافعة للجفن
Meridians	خطوط التنصيف	Lids, oedema of	أودما الجفون
Metamorphopsia	الإبصار الخيل	Ligation	ربط
Metastatic	انتقالى	Light, band of	شريط ضوئى
Methods	طرائق		الجلِسى (المخصص ضبطها بالفتح وصاحب القاموس بالكسر)
Microphthalmus	الخَوَص	Limbus conjunctivae	
Migraine, Hemicrania	الشقيقة	Lime incrustation	تججير
Milky	لبنى	Linear	بالقطع المستقيم
Miosis	ضيق البؤبؤ	Lipomatoid	ورق شبه دهنى
Modified	معدل	Lithiasis	تججر (عن ابن حنين)
Modified simple	معدل بسيط	Loeffler	« لوفلر »
Modified linear	بالقطع المستقيم المعدل		

مصطلحات في علم الرمد		٣٧٤	
Nerve, optic	العصب البصرى	Moisture	الرطوبة
Nervous	العصبى	Mole	خال
Neuralgia	ألم عصبى	Monster	مسيخ
Neuritis, optic	التهاب العصب البصرى	Morax - Axenfeld	« موراكس اكسنفيلد »
Neurosis	عُصاب	Morgagnian cataract	سد (مورجان)
Neurotic	عُصابى	Muscular	العضلى
Nodular opacity	عُتمة عُجَيْرِيَّة	Mydriasis	تمدد البؤبؤ
Non-decussating	لا متصالية	Myopia	قصر البصر
Non-inflammatory	لا التهابى	قصر البصر المركب الاستجمى	
نواة العصب المبعد		Myopic astigmatism, compound	
Nucleus, abducent nerve		Myxoma	ورم مخاطى
Nystagmus	رأفة	N	
O		Naevus	شامة
Objective	الواقعى	Natans	عائم
مراكز الاشتراك لحركات المقلّة		Near-point	النقطة القريبة
Ocular movement association centres of		Nebulae	وكتة
أودىما عصبية وعائية		Needle, cataract	مِقْدَح السد
Oedema, angioneurotic		رمد الوليد الصديدى	
Oedema of lids	أودىما الجفون	Neonatorum, blennorrhoea	
Ointment, boric acid	مرهم البوريك	Nerve, abducent	العصب المبعد
Opacity, striate	العُتمة المخططة	ضمور العصب البصرى	
Operation, Ammon's	عملية آمون	Nerve, atrophy of optic	
		Nerve, excavation of	احتفار العصب

التهاب لُحمة القرنية	Optalmoscope	المِعيان
Parenchymatous keratitis	Ophthalmus	العين
Partial جزئي	Optic canal	قناة العصب البصري
Partial stationary جزئي واقف	Optic chiasma	التصالب البصري
Pathology علم الأمراض	Optic disc	القرص البصري
Pathology of باثولوجية (ضمور العصب البصري مثلا)	Optic nerve	العصب البصري
Pemphigus الفقاعي	Optic nerve, arachnoid sheath of	الغمد الشعي للعصب البصري
ضعف إدراك الزرقة	Optic neuritis	التهاب العصب البصري
Perception, diminished blue	Optici, arteria nervi	شريان العصب البصري
Perinuclear حول النواة	Orbit	الحجاج
Periosteal سيمحاق	Osmotic pressure	الضغط التناضحي
فقر الدم الوبيل المحدث أنزفة شبكية	P	
Pernicious anaemia causing retinal haemorrhages		
Perverse astigmatism استجمية معوجة	Palpebrae, levator	العضلة الرافعة للجفن
Petit « بي »	Palpebral fissure	فتحة جفنية
Petit's canal قناة « بي »	Pannus	السبيل
Petrificans متحجر	Papillary	حلمي
Phenomenon, Bell's ظاهرة « بل »	Papilloma	ورم حلمي
Phlyctenula ودقة	Papillo-macular	حلمية بقعية
Phlyctenulosa ودقي	Papule	حليمة
Physiological وظائف أو فسيولوجي	Paracontesis	بط

Ptoſis	استرخاء الجفون	Physiology	وظائف الأعضاء ، فسيولوجيا
Pulsating exophthalmus	جحوظ نابض	Pigmented epithelium	الظهارة الملونة
Pulsation, arterial	نبض شرياني	Plastic surgery	الجراحة الترميمية
Punctate	منقط — أرقط	Poison	سم
	بؤبؤ « أرجيل روبرتسن »	Polar	قطبي
Pupil, Argyll Robertson		Polar, anterior	قطبي أمامي
Pupil, contraction of	انقباض البؤبؤ	Posterior	خلفي
Pupil, reaction of	ارتكاس البؤبؤ		محفظى مركزى خافى
	الاتصاق الخلفى السكلى للبؤبؤ	Posterior central capsular	
Pupillae, seclusie		Posterior cortical	لخاوى خافى
Pustule	بثرة	Posterior polar	قطبي خلفى
Pyocyanus	القيح الأزرق	Posterior synechia	الاتصاقات الخلفية
		Prescription	التذكيرة
R		Pressure bandage	رباط ضاغط
Range	مدى	Pressure opacity	عُتمة ضغطية
	الارتكاس (لمعنى رد الفعل فى غير الكيمياء)	Pressure, osmotic	الضغط التناضحى
Reaction		Pressure, steam under	البخار المضغوط
Reaction	التفاعل (فى الكيمياء)	Prickers	قدّاحون
Reaction of pupil	ارتكاس البؤبؤ	Process	نتوء
Reclination	قلح	Progressive	ازديادى (المتزايد)
	عودة البصر من نفسه	Protective bandage	رباط واق
Recovery of sight, spontaneous		Protrusion, scleral	بروز الصلبة
Red green blindness	عمى الحمرة والخضرة	Psychical	نفسانى
Refraction	انكسار		

Schlemm's canal	قناة « شليم »	Refractive errors	أخطاء الانكسار
Scleral protrusion	بروز الصلبة	Region	جزء
Scleritis	التهاب الصلبة	Regular	منتظمة
	القناة بين الصلبة والمشيمية	Retinae, ablatio	انفصال الشبكية
Sclerotic - choroidal canal		Retina, adaptation of	تأقؤ الشبكية
Scotoma	ظلمة	Retinae, amotio	انفصال الشبكية
Serofulous	خنازيرى	Retina, atrophy of	ضمور الشبكية
	الالتصاق الخافى الكلى للبوؤ	Retinal	الشبكى
Seclusio pupillae		Retinitis	عن التهاب الشبكية
Secondary	ثانوى	Retinitis	التهاب الشبكية
Senile	شيخوخى	Retrobulbar	خلف المقلة
	الضمور الهامشى الشيخوخى	Retrotarsus	خلف الغضروفى
Senile marginal atrophy		Rhachitic	خراعى
Shield, Buller's	واقية « بولر »	Ripe	مستو
	خراج القرنية الجاف	Ripening	نسوية
Siccus, abscessus corneae		Rosacea, acne	العؤ الوردى
Simplex	البسيط	Rupturing synechiae	فصل التصاق القرنية
Simulation of blindness	التعمى	S	
Sinus	جيب		
Slitting	شق	Sac, lachrymal	الكيس الدمعى
Snow blindness	القمر - مصدر قور	Safety valve	صمام الأذن
Soft	لين	Sagittal	سمعى
Sounds	مسائر	Scarification	تشرىط

Stimulation	تنبيه	Spasm	تقلص
Streaming steam	البخار المنساب	Spasm of accommodation	تقلص عضلة التكيف
Striate opacity	عُتمة مخططة	Sphincter angle	زاوية العاصرة
Stricture	ضيق	Spinal	شوكية
Stroma	سدى	Spindle shaped	مردنى
Subacute	دون الحاد	Sporotrichosis	مرض الشعيرات البريرية
Subjective	الشعورى	Sporotrichum	الشعيرى البريرى
Substance, visual	المادة البصرية	Squamosa	قشرى
قوس الغضروف الضفيرى الوعائية العليا		Squint	الحَوَل
Superior, arcus tarseus		Squint, covergent	القَبَل
Supertraction	تشداد	Squint, divergent	الخَزَر
Surgery, plastic	الجراحة التقيومية	Stages	أدوار
Symblepharon	الاتراق	اصطباع العين بالدم	
Sympathetic	السمبتاوى	Staining of eye with blood	
Synechiae, posterior	الالتصاقات الخلفية	Staphyloma, ablation of	استئصال العنبية
Synechiae, rupturing	فصل التصاق القرنية	Stationary	واقف
System, ciliary	الجهاز الهدبى	Steam, streaming	البخار المنساب
T		Steam, under pressure	البخار المضغوط
Tarsal cartilage	الغضروف الضفيرى	Sterilization	تعقيم
Tarsus	الغضروف	التعقيم المتقطع - التندلة	
Tenotomy	قطع الوتر	Sterilization, Fractional - intermittent	
Teratoma	ورم جنينى	Sterilizer	معقم
Test for simulation	اختبار التماثل		
Test-types	علامات الاختبار		

Vertical	رأسى	Toilet of eye	تقویم العین
	نَفْطَة - ج نَفَطَات (قاموس)	Tone	توتق
Vesicles of		Toxic	تکسینى
Violet blindness	عمى البینفسجیة	Toxic amblyopia	الکَمْش التَّکْمِینِی
Vision, field of	مجال البصر	Trachoma	حَتر
Visual	بصریة	Translucent	شاف
Visual acuity	درجة الإبصار	Transparent	شفاف
Visual minimum	البصریة الصغری	Transplantation	ازدراع - إفسال
Visual substance	المادة البصریة	Trauma	إصابة
Vitreous, abscess of	خراج الزجاجیة	Traumatic	إصابی
	الشریان المרכזی بالزجاجیة	Tremulous	مرتجف
Vitreous, central artery of			
Vitreous humour	الزجاجیة		
		U	
	W	Ulceration	تقرح
Wrinkling	تجمد	Ulcerous	تقرحی
		Uraemic amaurosis	کَمْنة التسمم البولی
	X	Uvea	العنبدیة
Xerosis	الجفاف		
		V	
	Z	Valve, safety	صمام الأمان
Zonular	زُناری	Variolous	جدری
Zonular opacity	عُتمة زُناریة	Vascularisation	توعية
Zur-Nebden	« تسور نبدن »	Venon	الذیفان
		Vernalis	ربعی

مصطلحات علم البكتريا

مصطلحات علم البكتيريا^(١)

Agglutinins, immune	مُلزّنات مناعية	A	
Agglutinins, normal	مُلزّنات طبيعية		
Agglutinin, specific	مُلزّن نوعي		الزّيغ اللوني
Agglutininogen	مولد المُلزّن		الزّيغ الكروي
Agglutinoide	شبه المُلزّن		عدسات شبيهة لا لونية
Agglutinophore	حامل الازانة		Achromatic objectives
Aggressin	هاجم		Acid-fast
Alexin	داحر		صامد للحمض
Amboceptor	رابط		Acquired immunity
	بيلة . أمبولة . حنجور . مجلة . نقطة		مناعة مكتسبة
Ampoules	باعث الحساسية		Activation
Anaphylaxin, Sensitogen	اللاوقاية		تنشيط
Anaphylaxis	اللاتكسين		Active immunity
Anatoxin	أجسام مضادة		مناعة فاعلة
Antibodies	مولدات المضاد		Adjustment, coarse
Antigens	أنتيتكسين		إعداد تقريبي
Antitoxin	الثقب العددي		Adjustment, fine
Aperture, numerical			الضبط الدقيق
			Affinity
			شوق
			Agar agar
			أجار أجار
			Agglutination
			التلازن
			التلازن الذاتي
			Agglutination, spontaneous
			Agglutinins
			مُلزّنات
			Agglutinin, group
			مُلزّن العشيرة

(١) أقرها المجمع في الدورة الثامنة .

C		العدسات المسددة	
Callus	دُشْبِذ	Apochromatic objectives	
Capillary pipette	ممص شعري	Arc lamp	المصباح القوسي
Carbol fuchsin	فوكسين فينولي	Artificial immunity	مناعة صناعية
Cedar oil	زيت الأرز - زيت الشربين	Attenuation	إضعاف
Cells, fixed	خلايا ثابتة	لقاح ذاتي	
Cell nutrition	الاغذاء الخلوي	Autovaccine=Autogenous vaccine	
		B	
Cells, wandering	خلايا جوالّة	باسيل (ج) باسيلات (ج) - عُصِيَّة (ج)	
Central	مركزي	عصيات (ج)	
Chromatic aberration	الزئيق اللوني	Bacillus (pl. Bacilli)	
Circular	دائري	Bacteria, parasitic	بكتريا طفيلية
Clonic	ارتجافي	Bacteria, psychrophilic	بكتريا مستبردة
Clonus	رجفان	البكتريا الرمامة (شرح القاموس)	
Coarse adjustment	إعداد تقريبي	Bacteria, saprophytic	
Coelentrates	لا حشويات	Bacteria, thermophilic	بكتريا مستحرة
Collective lens	عدسة لامة	Bacteriolysins	حوال البكتريا
Colloid	شبه الغراء	Bacteriophage	ملتقمة البكتريا
Colouring stains	صباغات	صباغات أنيلينية قاعدية	
Compensating lenses	عدسات معوضة	Basic aniline dyes	
Compensation	تعويض	Blue methylene	زرق الميثيلين
Complement	متمم	Bouillon	مرق
Complement fixation	تثبيت المتمم	مرق خلاصة اللحم	
Condenser	مكثف	Bouillon, meat extract	
		Bundles, light	الحزم الضوئية
		Burette	سحاحة - ميكفة

Field, microscopic	مجال مجهرى - مجال مكرسكوبى	Congenital immunity	مناعة خلاقية
Film	فيلم - رَقّ	Cover glass	غطاء زجاجى
Fine adjustment	الضبط الدقيق	Culture media	مستنبتات (م مستنبت)
Fixation	تثبيت	Cytolysins	حوالّ الخلايا (م . حالّ)
Fixation, complement	تثبيت المتمم	D	
Fixed cells	خلايا ثابتة	Dark field	مجال مظلم
Focal distance	بعد بؤرى		درجة الحرارة المميتة
Foot	قاعدة	Death point, thermal	
Free receptors	المتلقيات الطليقة	Desensitization	سلب الحساسية
Fuchsin	فوكسين	Diaphragm, iris	الحجاب القُرْجى
Fuchsin, carbol	فوكسين فينولى	Dishes, Petri	صحاف « بترى »
Fundamental	أساسى	Distance, focal	بعد بؤرى
Funnel, stop	سدّاد قِمعى	Drop, hanging	القطرة المعلقة
G		Dry lenses	عدسات جافة
Gelatin	الهلام		صباغات أنيلينية قاعدية
Generation, spontaneous	التولد الذاتى	Dyes, basic aniline	
Gentian violet	بنفسجى الجنطيانا	Dysentery	الزُّحار
Glass cover	غطاء زجاجى		نظرية السلاسل الجانبية لإرلينج
Group agglutinin	مُلزّن العشيرة	Ehrlich's side-chain theory	
H		Elementary	أولى
Hanging drop	القطرة المعلقة	Essential	جوهرى
		Exhaustion theory	نظرية الاستنفاد
		F	
		Field, dark	مجال مظلم

Immunity, simultaneous	مناعة اقترانية	Haptophore	ناشبة
Immunity, species	مناعة النوع	Hemolysins	حوال الدم
In vitro	في الألبوب	Homologous	نظير
In vivo	في الحي	Humoral theory	النظرية الخلطية
Inactivation	تعطيل	Hyper---	فرط
Incubation period	دور الحضانة	Hypercompensation	تعويض مُفرط
Index, opsonic	دليل طهوي	Hypersensitiveness	فرط الحساسية
Index, phagocytic	دليل بلعمي		
Index, refractive	دليل الانكسار	I	
Individual immunity	مناعة فردية	Identification	تعرف
Iris diaphragm	الحجاب القزحي	Immersion lenses	عدسات منغمسة
		Immune agglutinins	مُلزِئات مناعية
J		Immunisation	تمنيع
Joint	مفصل	Immunity	مناعة
		Immunity, acquired	مناعة مكتسبة
L		Immunity, active	مناعة فاعله
Lamp, arc	المصباح القوسي	Immunity, artificial	مناعة صناعية
Lenses	عدسات	Immunity, congenital	مناعة خلقية
Lens, collective	عدسة لامة	Immunity, individual	مناعة فردية
Lenses, compensating	عدسات معوضة		آلية المناعة (ميخانيكية المناعة)
Lenses, dry	عدسات جافة	Immunity, mechanism of	
Lenses, immersion	عدسات منغمسة	Immunity, natural	مناعة طبيعية
Lens, true ocular	عدسة عينية حقة	Immunity, passive	مناعة منفعة
	خلايا بيض مشكلة النوى	Immunity, racial	مناعة العرق
Leucocytes, polymorphonuclear			

Mordant	المرسخ	Light bundles	الحزم الضوئية
N		Limb	دراع
Natural immunity	مناعة طبيعية	Lipoids	شبه الدهون
Negative phase	الطور السلبي	Liquid, Pasteur's	مائع « بستير »
Normal agglutinins	مُلزّنات طبيعية	Loop, platinum	أنشودة بلاتينية
نظرية الاحتباس الضار		M	
Noxious retention theory		Macrophage	بلّعم كبير
Numerical aperture	الثقب العددي	Maximum temperature	حرارة عليا
Nutrition, cell	الاغذاء الخلوي	Meat extract bouillon	مرق خلاصة اللحم
O		Mechanical parts	أجزاء آلية
Objective	شَبَحِيَّة	آلية المناعة (ميخانيكية المناعة)	
عدسات شبيهة لونية		Mechanism of immunity	
Objectives, achromatic		Media, culture	مُسْتَنْبِتات (مُسْتَنْبِت)
العدسات المُسَدَّدة		Media, solid	المنابت الصلبة
Objectives, apochromatic		Method, Pasteur's	طريقة « بستير »
Oblique	منحرف	Method, plate	طريقة الصِّحَاف
Ocular	عينية	Methylene blue	زُرْقَة الميثيلين
Ocular, micrometer	مكرومتر عيني	Micrometer, ocular	مكرومتر عيني
Oil, cedar	زيت الأرز - زيت الشَّربين	Micron	ميكرون
Opsonic index	الدليل الطَّهوي	Microphage	بلّعم صغير (بُلْيُغيم)
Opsonins	الطاهايات	Microscope	مجهر
Optical parts	أجزاء بَصْرِيَّة	Microscopic field	مجال مجهاري
Optimum temperature	الحرارة المثلى	Minimum temperature	الحرارة الدنيا
Original	أصلي		

Pillar	عمود	P	
Pipette, capillary	مِمْص شعري	Parasitic bacteria	بكتريا طفيلية
Plate method	طريقة الصِّحاف	Parenteral	من غير طريق القناة المشيمية
Platinum Loop	أَنْشُوطه بلاتينية	Paresis	شلل خفيف
	خلايا بيض مشكلة النوى	Parts, mechanical	أجزاء آلية
Polymorphonuclear leucocytes		Parts, optical	أجزاء بصرية
Polyvalent vaccines	لقاحات متعددة القوى	Passive immunity	مناعة منفعلة
Positive phase	الطور الإيجابي	Pasteur's Liquid	مائع « بستير »
Precipitation	الترسيب	Pasteur's method	طريقة « بستير »
Precipitin	المُرسَّب	Pasteur's theory	نظرية بستير
Precipitinogen	مولِّدة المرسب	Pasteuriser	مبستر
Predisposition	استعداد	Pasteurization	البسترة
Preliminary	إعدادي	Pasteurize	بَسْتِر - يُبَسْتِر
Primary	ابتدائي	Pathogenic	ممرض
Primitive	بُدائي	Period, incubation	دور الحضانة
Process, regeneration	التجديد	Peripheral	مُحيطي
Psychrophilic bacteria	جراثيم مستبردة	Petri dishes	صِّحاف « بترى »
		Phagocytes	الاعم
R		Phagocytic index	الدليل البلعمي
Racial immunity	مناعة البرق	Phagocytosis	البلعمة
Radicle	أساس	Phagocytosis theory	نظرية البلعمة
Receptor	المتلقية (المتلقيات)	Phase, negative	الطور السلبي
Receptors, free	المتلقيات الطليقة	Phase, positive	الطور الإيجابي
Refraction	انكسار		

Stock vaccines	اللقاحات المختزنة	Refractive index	دليل الانكسار
Stop, funnel	سداد قِمعى	Regeneration process	التجديد
Substance toxigenic	مادة مولدة للتكسين	Resistance	مقاومة
Susceptibility	قابلية	S	
Suspension	مُعلَّق (تعلُّق)	Saprophytic bacteria	البكتريا الرَّمَامَة
T		Secondary	ثانوى
Temperature, maximum	حرارة عليا	Sedimentation	رسوب
Temperature, minimum	الحرارة الدنيا	Sensitogen	مولدة الحساسية
Temperature, optimum	الحرارة المثلى	Simultaneous immunity	مناعة اقترانية
Tenesmus	الزَّحِير	Slides	شرائح
نظرية السلاسل الجانبيه « لإرايخ »		Smear	مسحة
Theory, Ehrlich's side-chain		Solid media	المنابت الصلبة
Theory, exhaustion	نظرية الاستنناد	Species immunity	مناعة النوع
Theory, humoral	النظرية الخاطيه	Specific agglutinin	مُلزِن نوعى
نظرية الاحتباس الضار		Spectrum	طيف
Theory, noxious retention		Spherical aberration	الزَيْغ الكروى
Theory, Pasteur's	نظرية بستير	Spirillum	حَايِرِين
Theory, Phagocytosis	نظرية البلعمه	التلازُن الذاتى	
Thermal death point	درجة الحرارة المميتة	Spontaneous agglutination	
Thermolabile	يتأثر بالحرارة	Spontaneous generation	التولُّد الذاتى
Thermophilic bacteria	بكتريا مُستَحِرَّة	Stage	مَسْرَح
Thermostable	يتحمل الحرارة	Stains, colouring	صباغات
Toxigenic substance	مادة مولدة للتكسين	Standardisation	المعايرة

لَقَاحَاتٌ مُتَعَدِّدَةُ الْقُوَى	Toxin	تَكَسِين
Vaccines, polyvalent	Toxoid	شِبْهُ التَكَسِين
Vaccines, stock	Toxophore	حَامِلُ التَكَسِين
Vibrio	True ocular Lens	عَدْسَةُ عَيْنِيَّةٍ حَقِيقَةٍ
Violette gentian		
بنفسجى الخنطيانا		
W	V	
Wandering cells	Vaccine	لَقَاح
خلايا جواللة		
(١) أقر المجلس «شولة» (الدورة الحادية والعشرون)	Vaccines, autogenous	لَقَاحَاتٌ ذَاتِيَّةٌ
بدلاً من «ضمة» .		

مصطلحات الطب والتشريح

Abnormalities of the lymph vessels	شدوذ الأوعية اللمفية
Abnormalities of the vascular system	شدوذ الجهاز الوعائى
Abnormalities of Veins	شدوذ الأوردة
Aboral	سفلى أو شرجى
Above umbilicus	فوق السرة
Absorption	الامتصاص
Acanthion	شويكة
Accessory digestive glands	الغدد الهضمية الإضافية
Accessory, Thyroid	البروز الدرقي
Accommodation (of the eye)	تكيف العين . تكيف العين
Acetabular artery	الشريان الحُقّى
Acetabular fossa	نُقرة الحُقّى
Acetabulum	الحُقّى
Achromatic spindle	المغزل اللالونى

Adrenalectomy	استئصال الكظر	Acini	عناقيد
Adrenalin	أدرينالين		الغدد العنقودية الأنبيبية
Adventitious ligaments	الأربطة العرضية	Acino-tubular glands	
Aequator bulbi oculi	نقط استواء المُقْلَة	Acinous glands	الغدد العنقودية
Affenspalte	الشق القردى	Acoustic area	الباحة السمعية
Agger nasi	المكدر الأنفى	Acoustic nerve	العصب السمعى
	الغدد اللمفية المتكدسة		جمجمة مسنمة - مخروطية
Aggregated lymph glands		Acrocephalic skull	
	العضلة الذنبية المحركة	Acromial angle	الزاوية الأخرمية
Agitator caudae muscle			المفصل الأخرمى الترقوى
Air cells	الخلايا الهوائية	Acromio-clavicular joint	
Air sinuses	الجيوب الهوائية	Acromion	الأخرم
Ala cinerea	الجناح السنجافى	Action	فعل
	الجناح القصبى المخيشى المركزى	Adamant	ميناء الأسنان
Ala lobuli centralis cerebelli		Adapt, to	مايما - تهايا (متهايا)
	الجناح الأكبر للعظم الوتدى		(التكيف . التكيف)
Ala magna ossis sphenoidalis		Adduction	تقريب
	الجناح الأصغر للعظم الوتدى		العضلة المقربة القصيرة
Ala parva ossis sphenoidalis		Adductor brevis muscle	
Alar folds of knee	الطيات الجناحية للركبة	Adductor canal	قناة مة ربة
	الصفحة الجناحية للأنبوب العصبى		حديبة مقربة عظم الفخذ
Alar lamina of neural tube		Adductor tubercle of femur	
	الشاحصة الجناحية للمصفغوية	Adenoid	غَدائى
Alar process of ethmoid		Aditus ad antrum	مدخل الأذن الباطنة
Albumen of ovum	آح - بياض البيضة		
Alecithal ovum	بيضة لامحّية		

Ampulla duodeni	الأمبولة العفجية	Alimentary canal	القناة الغذائية
Ampulla lacrimalis	الأمبولة الدمعية	Alisphenoids	جناحا العظم الوتدى
	أمبولة القنوات البينية	Allantoic arteries	الشرايين اللقائقية
Ampulla of lacticiferous ducts		Allantois	اللقائقى
Ampulla lateralis	الأمبولة الوحشية	Allelomorphs	التخالف الوراثى
Ampulla membranacea	الأمبولة الغشائية	Alveolar arch	القوس الدرديرية
Ampulla ossea	الأمبولة العظمية		المسالك السنخية الرئوية
Ampulla, posterior	الأمبولة الخلفية	Alveolar ducts of lungs	
Ampulla of rectum	أمبولة المستقيم	Alveolar glands	الغدد السنخية
	أمبولة القنوات الهلالية	Alveolar index	الدليل الدرديرى
Ampulla of semicircular canals		Alveolar process	الشاخصة الدرديرية
Ampulla, superior	الأمبولة العلوية	Alveoli of glands	أسناخ الغدد
	أمبولة البوق الرحمى	Alveoli of jaws	أسناخ الفكين
Ampulla of uterine tube		Alveoli pulmonum	الأسناخ الرئوية
Amygdala (tonsil)	الوزة	Alveoli of the teeth	أسناخ الأسنان
Amygdala of cerebellum	لوزة المخيخ		الأغداد الدرديرى اللسانى
Amygdaloid nucleus	النواة اللوزانية	Alveolo-glossal sulcus	
Amygdaloid tubercle	الحديبة اللوزانية	Alveus	جفينة
Anal canal	القناة الشرجية	Ameloblasts	جذوم الميناء
	الجزء الشرجى من المستقيم	Amitosis	الانقسام اللافتيلى
Anal part of rectum		Amnion	السلى
Analogy	التشابه	Amniotic fluid	النخط
	الطور البنائى (فى الانقسام الفتيلى)		أمبولة القناة الناقلة
Anaphase		Ampulla ductus deferentus	

Bile-duct	قناة الصفراء	Anapophysis	السنة
البقيرى (البلهرسى . البلهرسية)		Anastomoses	التفصمات
Bilharzia		Anatomy	علم التشريح
Bivalve	ذو الصمامين	Anopheles	بعوضة الأجمة
Blind spot	النقطة العمياء	الشريان القصى الأمامى	
Body-stalk	سويقة الجسم	Anterior tibial artery	
Boundaries	حدود	Aperture of larynx	منفذ الحنجرة
Blunt	كليل	Apertures	منافذ
Brachial artery	شريان عضدى	Apophysis	نتوء
Brachycephalic skull	جمجمة عريضة	Appendage	لاحة
Branches	فروع	Appendix	زائدة
Bronchial artery	شريان شعبى	Aqueous Humour	الرطوبة المائية
C		الرغافى أو قصبه الرئة (استعمال قديم)	
Caecum	الأعور	Artery	
Canal	قناة	الشريان (ج . شرايين)	
الشعير - الجذير - العصب		Artery (arteries)	
Capillament		Artery, Thyroid	الشريان الدرقي
Capillary	الشعري	Ascending colon	القولون الصاعد
Capillary vessel	الوعاء الشعري	Axillary artery	شريان ابطى
Cartilage, Thyroid	الغضروف الدرقي	Axis, Thyroid	المحور الدرقي
Cavity	تجويف	B	
Cerebellum	الرئح - (المَحْيَخ)	Basilar artery	شريان قاعدى
Cerebrum	المخ	Bechterew's nucleus	نواة « بشترف »
Cirrhosis	تليف (الكببد)	Below umbilicus	تحت السرة

Development	التنشؤ	Cochlear nerve	العصب القوقعى
Digestive System	المجموع الهضمى أو الجهاز الهضمى .	Coeliac artery	شريان جوفى
Distention	انتفاخ	Columns	أعمدة
Diverticulum	ردب		الشريان السباتى المشترك
Diverticulum, Pituitary	الردب النخامى	Common carotid artery	
Dolicocephalic skull	جمجمة مستطيلة		الشريان الحرقفى المشترك
Dorsal	ظهري	Common iliac artery	
Duct	مسلك	Connections	اتصالات
Ductless Glands	الغدد الصماء (ج . الغدد الصم)	Contents	محتويات
Duodenum	العَفَج . الاثنى عشرى	Cornea	القرنية
Dysentery	الزحار (الدوسنطاريا)		قُرنتا الغضروف الدرقي
E		Cornua (of the thyroid cartilage)	
Eminence	بروز	Coronary artery	شريان تاجي
Ethmoidal	المصفائى	Course	مجرى
	الجهاز أو المجموع الإبرازى		الجُربَّيات الليبَرَكُونِيَّة
Excretory System		Crypts of Liberkuhn	
	الشريان السُّباتى الخارجى		الجربِّ ذو الهزَمَات
External carotid artery		Crypt, Multilocular	
	الشريان الحرقفى الخارجى	Crystalline	البُلُورِيَّة
External iliac artery		Cushion	الوَثَار
		Cuticle	حَلْيَدَة
		D	
		Deep	عميق
		Depression	منخفض
		Descending colon	القولون النازل

Fossula	حفيرة	F	
Frontal	الجبهي		الشريان الخلفي للوجه
Furrow	فَلَج	Facial, posterior artery	
	G	False amnion	السلي الكاذب
Gametes, two	المشيجان	Femoral artery	الشريان الفخذي
Gametocyte	الكَيْسُ المشيجي	Fissure	شق
Gastric artery	الشريان المعدي	Fluid	السائل
Genital cells	خلايا الإكثار أو التناسل	Fold, pituitary	الطية النخامية
Germes	جراثيم	Follicle-s	الجُرَيْب (ج. الجُرَيْبَات)
	الغدة الصماء	Follicle	الجُرَيْب (الذني)
Gland, Ductless or Endocrine			الجريب الشُعبي (ج. الشُعبيَّات)
	(ج. الغدد الصم)	Follicle	
	الغدة الصنوبرية أو الجسم الصنوبري	Follicle, Gastric	الجريب المعدي
Gland, pineal		Follicle, Graffian	جريب « جراف »
Gland, pituitary	الغدة النخامية	Follicle, intestinal	الجريب المعوي
Gland, shell	الغدة القشرية		(ج. الجريبات المعوية)
	الجَدَرَة - تضخم الدرقية	Follicle, sebaceous	الجريب الشحمي
Goitre, Bronchocele			(الجريبات الشحمية).
Groove	الحَزْر	Foot	القدم
	H	Foramen	ثقب
Haemorrhoidal ring	الحلقة الباسورية	Forearm	الساعد
Hepatic artery	الشريان الكبدي	Formation	تكون
	طول البَصَر	Fossa	حفرة
Hypermetropia, Long Sight		Fossa, Pituitary	الهزمة النخامية

Intercostal artery	الشريان الوربي	Hypogastric artery	الشريان الخليلي
	الشريان السباتي الداخلي	I	
Internal carotid artery		Ileum	اللفائفي
	الشريان الشدي الداخلي	Iliac colon	القولون الحرقفي
Internal mammary artery		Iliac regions	الناحيتان الحرقفيتان
Interradius	فُرْجَة (ج . فرجات)		مشاق العضلات المستقيمة
Intertubercular line	خط الحديبتين	Incisions through the recti	
Intertubercular plane	مسطح الحديبتين	Incisura	ثلمة
Iris	الحَدَقَة		الشريان المساريقي السفلي
Isthmus of the fauces	برزخ الغنْدَبَتَيْن	Inferior mesenteric artery	
	البرزخ الدرق		الشريان الدرق الأسفل
Isthmus (of the thyroid gland)		Inferior thyroid artery	
J		Infundibulum	القِمَع
Jejunum	الصائم	Infundibulum (of the brain)	قَمع الدماغ
	الشريان الودجى الأمامى		قَمع الحارة
Jugular, anterior artery		Infundibulum (of the cochlea)	
العَصارة البَنْقَراسِيَة أو العَصارة الجَعْدِيَة			القِمَع المِصْفَوَى
Juice, Pancreatic		Infundibulum (of the ethmoid bone)	
L			قَمع القلب
Lateral	وَحْشَى	Infundibulum (of the heart) also	
Leg	الساق	Conus arteriosus	
Lentis	العدسية		قَمع الكلية
Ligaments	أربطة	Infundibulum (of the kidney)	
	أربطة المحورية (الفقرة العنقية الثانية)		القِمَع الرئوى
Ligaments of epistropheus		Infundibulum (of the lungs)	
		Innervation	الإعصاب
		Innominate artery	الشريان اللامسمى

Mesentery	المعلاق	تليف الدرقية أو مرض « ريدل »
Microcephalic skull	جمجمة صغيرة	Ligneous Thyroiditis or Riedel's Disease
Middle Thyroid vein	الوريد الدرقي الأوسط	Lobe, Infundibular
Minimus muscle	العضلة الصغرى	الفص القمعي
Mitosis	الحيوط	Longue muscle
Mitosis	التخيط	العضلة الطويلة
Mitosis, asymmetrical	التخيط اللاتعادل	شريان الطرف السفلي
Mitosis, Gametogenetic	التخيط المشيجي	Lower extremity artery
Mitosis, Heterotype	التخيط العُروى	Lumbar artery
Mitosis, Multipolar	التخيط الأقطابي	الشريان القطني
Mitosis, Somatic	تخيط الخلايا الجسمية	Lymph vessels
Mitosis, Symmetrical	التخيط التعادل	أوعية اللمف
Mitral artery	الشريان القلبي	M
Modes of Division	حالات الانقسام	Magnus muscle
Morphology	مورفولوجية	العضلة الكبرى
Mouth cavity	تجويف الفم	Malaria
	الحركة الخارجية (في الدلك)	الأجمية
Movement, Passive		Malaria microbe
Movement, Protoplasmic	الحركة الجبالية	حيى الأجمية
Movement, Resistive	الحركة المقاومة	Mastoid
Movement, Streaming	الحركة التمرورية	الحشاء
Movement Swedish	الرياضة الأسبوعية	Maxillary
		الفكي
		Median
		الوسطى
		Medulla
		النقي
		Medulla
		لُب الشعرة
		Medulla Oblongata
		النخاع المستطيل
		Megalocephalic skull
		جمجمة ضخمة
		Membrane, Pituitary
		الغشاء النخامي
		غشاء « شنيدر » - الغشاء النخامي
		Membrane, Schneiderian

البَنْقِرَاس أو المِعْقَد - لوزة المعدة - الحُلُوة Pancreas	Movement, Synergetic	الحركة التعاونية
بَنْقِرَاس أسَلِّي أو مِعْقَد أسَلِّي Pancreas aselli	Movement, Voluntary	الحركة الإرادية
العصارَة البنقراسية أو العصارَة المعقّدية Pancreas juice	Muscles	عضلات
الالتهاب الدرقي الطفيلي Parasite Thyroiditis	Myopia, Short Sight	قصر البصر
Pelvic colon القولون الحوضي	N	
Pelvic portion الجزء الحوضي	Nasal	الأنفي
Periosteum سمحاق	Nerve, Thyroid	العصب الدرقي
Peristomium المَلْعَم (ج . الملاغم)	الجهاز أو المجموع العصبي	Nervous System
Pharynx البلعوم	Nucleus, ambiguous	النواة المُبْهَمَة
الشريان الحجابي السفلي Phrenic, inferior artery	O	
Pineal الصَّنَوْبَرِي	الحافة المنحرفة للغضروف الدرقي	(blique line of the Thyroid (Cartilage)
الغدة الصنوبرية أو الجسم الصنوبري Pineal Gland or Pineal Body	Oblique part	الجزء المورّب
Pituitary النخامي	Obturator	الساد
الغدة النخامية Pituitary Gland or Pituitary Body	Oesophagus	المرىء
العضلة الطويلة لإبهام اليد Pollicis longus muscle	Oral	الفموي أو العلوي
Pepliteal artery شريان مأبضي	Orifice	فوهة
Pores مسام	Origin	منشأ
Portal vein الوريد البابي	Ossicle	العظيّم (تصغير عظم)
	Ovules of Naboth	البَيِيضَات « النابوثية »
	Oxycephalic skull	جمجمة مسنّمة
	P	
	Palate	الحنك

Superior nucleus	النواة العليا	العصب الجمجمي السادس	Six cranial nerve
	الشريان الدرقي الأعلى	وقب	Socket
Superior Thyroid artery		الحيز النخاعي	Space, Pituitary
	الوريد الدرقي الأعلى	الوتدي	Sphenoidal
Superior Thyroid vein		عقدة حلزونية	Spiral ganglion
Supersternal notch	اللثة (ج . لبات)	الشريان الطحالي	Splenic artery
Supply	مدد	سويقة	Stalk
Supplying	إمداد	العنق النخاعي	Stem, Pituitary
Surface anatomy	التشريح السطحي	المسماع	Stethoscope
Surgical anatomy	التشريح الجراحي	يفحص بالمسماع	Stethoscope, to
System	المجموع أو الجهاز	مسماعي	Stethoscopic
		الطبيب المسماعي	Stethoscopist
		المعدة	Stomach
		تركيب	Structure
Tarsus	الرسغ	الشريان تحت الترقوة	Subclavian artery
Tela	النسيجة	خط تحت الضلوع	Subcostal line
Tenotomy	قطع الوتر	المسطح تحت الضلوع	Subcostal plane
Tentacles	المجاس	قسيم	Subdivision
Tergum	الدرة	الغشاء تحت المصلي	Subserosa
Testicular artery	الشريان الخصوي	أخدود	Sulcus
Thigh	الفخذ	سطحي	Superficial
Thyroid	الدرقي	الشريان الوربي الأعلى	Superior intercostal artery
Thyroid, Thyroids,	الخلاصة الدرقية		
Thyroid Artery	الشريان الدرقي		
Thyroid Cartilage	الغضروف الدرقي		

Transverse colon	القولون المستعرض	الحافة المنحرفة للغضروف الدرقي	Thyroid Cartilage, Oblique line of the
Transverse part	الجزء المستعرض	الخلع الدرقي	Thyroid Dislocation
Trochanter	الرَّضْفَة	الغدة الدرقية	Thyroid Gland
True amnion	السَّلي الحقيقي	الدرقي السفلي	Thyroid, Inferior
Tubercle	حُدْبَة	الدرقي	
Tuberosity	حُدْبَة	Thyroideal, Thyroidal, Thyroidean	
Tubica mucosa	حُدْبَة	يستأصل الدرقية	Thyroidectomise ; to
Tunica mucosa	الغلالة المخاطية	استئصال الدرقية	Thyroidectomy
U		العلاج الدرقي	Thyroidisation
		التسمم الدرقي	
Ulnar artery	الشريان الزندي	Thyrodism, also Hyperthyroidism	
	شريان الطرف العلوي	الالتهاب الدرقي	Thyroiditis
Upper extremity artery		فقد الدرقي	Thyroidless
Urinary tracts	المسالك البولية	شق الدرقية	Thyroidotomy
Urination	التبول	النسيج الضام	Tissue, connective
Urine	البول	النسيج الدهني	Tissue, fatty
V		النسيج الليفي	Tissue, fibrous
		النسيج العضلي	Tissue, muscular
Valve of colon	صمام القولون	طوبوغرافيا	Topography
Vein, Thyroid	الوريد الدرقي	قصبة الرئة أو الرغامى	
Vein, Vesical	الوريد المراري	Trachea or Windpipe	
Vena azygos	الوريد الفرد	المُعْتَرَض العُنُقِي	Transversa colli
Vena cava inferior	الأبهر السفلي	المعترض الكتفي	Transversa Scapula
Ventral	بطني		

W	Vermiform appendix الزائدة الدودية
خط الشرج الأبيض	Vertebral artery الشريان الفقاري
White line of anal canal	Vestibular دهليزي
Y	Vitreous الزجاجي - الجليدي
Yellow spot النقطة الصفراء	الرطوبة الزجاجية أو الجليدية
Z	Vitreous Humour
Zones مناطق	Vomeris الميكة

مصطلحات علم الصحة

مصطلحات علم الصحة^(١)

		A	
Aquatic plants	نباتات مائية	Abyssinian well	بئر حبشية
Artesian well	بئر ارتوازية دافقة	Acid reaction	تفاعل حمضي
متوسط درجات المطر السنوية		Acid water	ماء حامض
Average annual rainfall		Acidity	حموضة
B		Advantages	مزايا
Bacillus coli	باسيل القولون	Agar count	الإحصاء الأجارى
Bacteriological analysis	تحليل جراثيمى	Agar plates	صحاف الأجار
Bacteriological standard	معيار الجراثيم	Albuminoid ammonia	نشادر زلالانى
Beach mark	علامة المنسوب	Alkaline reaction	تفاعل قلوى
Biological factors	عوامل أحيائية	Alkalinity	قلوية
Biologic cycle	الدورة الاحيائية	Analysis	تحليل
Bitter taste	طعم مر	المنبت اللاهوائى للبن مع عباد الشمس	
Bitter water	ماء زعاق	Anaerobic litmus milk	
Brackish taste	طعم ملحي	Annual rainfall	درجة المطر السنوية
By-pass	مجرى جانبي	Anticline	حادبة
C			
Canal	ترعة (قناة)	(١) هذه المصطلحات وضعتها لجنة العلوم الطبية بالجميع .	
Capacity	سعة	وعرضت على المجلس فى الدورة العاشرة ، وأقر المجلس	
Capillarity	الشعرية	والمؤتمر طائفة منها ، وستعرض تعاريفها على المؤتمر للنظر	
		فيها وإقرارها تمهيدا لإدراجها فى المعجم الذى يعبده الجميع .	

Contamination	تلوث	Carbonate hardness	عسر كربوناتي
Contour lines	خطوط المناسيب		ساقية كارول
Crenethrix fungi	الفطر الشعري الينبوعى	Carnelle pump = Multicellular band water elevator	
D		Cataract	شلال
Daily rainfall	درجة المطر اليومية		مستجمع الأمطار
	المياه الجوفية السفلى	Catchment area, gathering ground	
Deep underground water		Caustic alkalinity	قلوية كاوية
Deep well	بئر شطون	Cesspool	مُغاط
Degree of hardness	درجة العسر	Chalybeate taste	طعم حديدي
Depression of level	هبوط المستوى	Char on burning	تفحيم بالحرق
Diluted	مخفف	Chemical analysis	تحليل كيمائى
Dilution	تخفيف	Chemical factors	عوامل كيمائية
Dip	التصوب	Chlorinous odour	رائحة كلورونية
Disadvantages	معايب	Cement	أسمنت
Dissolved oxygen	أكسجين ذائب	Cement-mortar	ملاط الأسمنت
Distilled water	ماء مقطر	Clarity	صفاء
Downstream	الصبب	Classification of hardness	تصنيف العسر
Downward movement	حركة نزولية	Clay	طفل
Dug well	بئر محفورة	Clear water	ماء صاف
Dung	روث	Colloid water	ماء غروانى
E		Colour	لون
Electrolysis	تحلل كهربى	Constant spring	ينبوع دائم
Evaporation	التبخر	Contaminated water	ماء ملوث

Hardness	العسر	F	
Hawksly's formula	صيغة هوكسلي	Faeces	براز
Humic acid	الحامض الدبالي	Fairly soft	معتدل اليسر
	تركيز أيونات الإيدروجين	Fault	صدع
Hydrogen-ion concentration		Fishy odour	رائحة سمكية
	I	Fixed screen	مصفاة ثابتة
Iodoform odour	رائحة أيودو فورمية	Flat roof	سطح منبسط
	طبقات لا نفاذة	Fluorescein	فلورسين
Impermeable layers, Impervious layers			الذشادر الطليق والملحي
Impounding reservoir	جابية	Free and saline ammonia	
Indicator bacteria	الجراثيم الدالة	Fresh-water lakes	البحيرات العذبة
Infiltration water	مياه الرشح	G	
Inspid, flat taste	مسيخ . تافه	Galon	جالون
Intermittent spring	ينبوع متقطع	Galvanic current	تيار كلفاني
	تأويل نتائج التحليل	Gas	غاز
Interpretation of analysis results		Gelatine plates	صحاف الهلام
Inverted cone	مخروط مقلوب	Grassy odour	رائحة عشبية
Iron bacteria	جراثيم حديدية	Ground-air	هواء جوفي
Iron concretions	حصيات حديدية	Ground-glass stopper	سداز جاجي مصنفر
Iso-chlores	خطوط تساوي الكلور	Ground-level	مستوى الأديم
	L	Grounding of electricity	تأريض الكهرباء
	إحصاء مخمرات سكر اللبن	H	
Lactose fermentors count		Hard water	ماء عسر

Neutral reaction	تفاعل متعادل	Land spring	ينبوع ضحل
Nitrates	نتراتات	Lateral movement	حركة جانبية
Nitrites	نيتريتات	Leakage	السرب
Non-carbonate hardness	عسر لا كربوناتي	Leaking pipe	الأنبوبية السربية
Non-organic solids	الجوامد اللاعضوية	Leaking reservoir	خزان سرب (سربت المزاودة : سالت)
Non porous layers	طبقات صم	Lime-mortar	ملاط الجير
		Lustre	لمعان
O		M	
Odour, Smell	رائحة	Main spring	الينبوع الرئيسي . الأم
Odourless	عديم الرائحة	Mawkish taste	طعم كريبه
Oily odour	رائحة زيتية	Medicinal spring	ينبوع دوائى
Oily taste	طعم زيتى	Metallic impurities	الشوائب المعدنية
	خريطة المساحة الرسمية	Meter	عداد
Ordnance survey map		Microscopical examination	فحص مجهرى
Organic decomposition	انحلال عضوى	Mineralization	تعدين
Organic solids	الجوامد العضوية	Moderately hard	متوسط العسر
Overthrust	تراكب	Mortar	ملاط (مونة)
		Movable screen	مصفاة متحركة
		Mud	طين
P		N	
Peat	خث	Natural outlet	مخرج طبيعى
Peaty acid	حامض خثى (ج حوامض خثية)		الجراثيم الطبيعية بالمياه
Peaty matter	مادة خثية	Natural water bacteria	
Percolation	الغور		
Permanent hardness	عسر دائم		

Reduction	اختزال	إحصاء باسيل القولون التخميني
Refuse	قمامة	Persumptive bacillus coli count
Ridge lines	خطوط القمم	الطبقات المتخلخلة
Rinse	مصمم (بالعماد)	Pervious layers, permeable layers
Ripe-cucumber odour	رائحة قثائية	PH [ت . ا .] ×
River	نهر	PH indicators دلائل ت . ا .
River-basin	حوض النهر	الفحص الطبيعي (الفيرتي) للمياه
River-bed	قاع النهر . مهاد النهر	Physical examination of water
S		Physical factors عوامل طبيعية
Salt-bitter taste	أجاج	Pig-pen odour رائحة مخزيرية
Salty water	ماء ملح	تأكل الرصاص
Sample	عينة	Plumbo-erosion=plumbo-corrosion
Sand	رمل	Plumbo-solvency ذوبانية الرصاص
Sanitary survey	مساحة صحية	Pole's formula صيغة پول
Sea-water	ماء البحر	Polluted water ماء سحيب
Section	مقطع	Pollution التلوث
Sedimentation	ترسيب	Porous layers طبقات مسامية
التنقية الذاتية للأنهار		Potable water ماء شرب
Self purification of rivers		R
Separator	فاصل	Range of supply مدى الإمداد
Sewage	المخبت	Rain-gauge مقياس المطر
Sewage bacteria	جراثيم الخبت	Rain-water ماء المطر
Shallow well	بئر نزوع	Rain-water pipe ميراب المطر
		Reaction تفاعل
		× تناولها التعديل .

مصطلحات علم الصحة

٤١٤

Styptic taste	طعم قابض	Silica scale	مقياس السليكا
Subartesian well	بئر ارتوازية غير دافقة	Silt	غرين
Subsoil	التربة التحتانية	Siphon	منسوب
Subsoil water	المياه الجوفية العليا	Slightly hard	قليل العسر
Surface flow	جريان سطحي	قوة استهلاك الصابون	
Surface-water	مياه سطحية	Soap-destroying power	
Suspended matter	مادة معالقة	Soft water	ماء يسه
Sweet odour	رائحة ذكية	Softness	اليسر
Syncline	حنينية	Soil	تربة
T		Soil bacteria	جراثيم التربة
		Solvent	مذيب
Taste	طعم	Sources of water	مصادر الماء
Tasteless	عديم الطعم	Span-roof	سطح مسنن
Temporary hardness	عسر مؤقت	Sparkling	تألق : براق
Thermal spring	ينبوع حار . حمّة	Specimen	نموذج
Throw	دفعّة	Spring	ينبوع
Tintometer	مقياس اللون	Stagnation	ركود
Tipping apparatus	قلاب	مقياس البلاتين والكوبلت المعايير	
Total hardness	جملة العسر	Standard platinum cobalt scale	
	جملة الجوامد الذائبة	Step-well	بئر مدرجة
Total solids in solution		Storage tank	صهريج . خزان
Trade effluent	فائض المصانع	Stream	جداول
Tube well	بئر أنبوبية	المسكورات السبحية البرازية	
Turbid water	ماء عكر	Streptococcus faecalis	

Very soft water	ماء يسهو	Turbidity	عكر
W		U	
Water	ماء	Ulmic acid	الحامض الدردي
Water-cycle in nature	دورة الماء في الطبيعة		فحص مجهرى
Water-gallery	جناية مائية	Ultra-microscopical examination	
Water-intake	مأخذ المياه	Underground water	المياه الجوفية
Water-shed	منطقة الأمطار		مستوى المياه الجوفية
Well-aerated water	ماء جيد التهوية	Underground water table	
Winchester's bottle	زجاجة ونشستر	Upland surface water	مياه السيول
Y		Upstream	الصعد
Yield of rain	حاصل المطر	Urine	بول
Yield of river	حاصل النهر	V	
Yield of well	حاصل البئر	Velocity	سرعة
		Very hard water	ماء عسور

مصطلحات طبية

مصطلحات طبية^(١)

أزَّر : الأز
 المعجم : ضربان العروق ووجع في خراج ونحوه
 اللجنة : الأزَّ ضربان موجع في خراج ونحوه
 Throbbing pain
 أسرد : داء الأسد
 المعجم : نوع من الجذام يرق فيه الشعر سمي
 لما يشبه وجه صاحبه وجه الأسد
 أو لأنه يعرض للأسد كثيراً
 اللجنة : داء الأسد Leprosy صنف من
 الجذام سمي كذلك لمشابهة وجه
 صاحبه وجه الأسد .
 اسرر : الأسر
 المعجم : تقطير البول وحرّ في المثانة .
 اللجنة : الأسر Retention of urine
 « احتباس البول » .
 اطم : الأطام
 المعجم : داء يحصر البول والبرر والغائط
 اللجنة : الأطام Retention of faeces
 احتباس البرر أو الغائط .
 افخ : اليافوخ
 المعجم : الموضع الذي يلتقي فيه عظم مقدم
 الرأس وعظم مؤخره .

هذه كلمات طبية وردت في القواميس
 العربية وقدمتها لجنة المعجم الوسيط إلى
 لجنة المصطلحات الطبية بالجمع فوضعت لها
 المقابل الإفرنجي الذي يتفق مع الطب الحديث
 وتولت تعريفها باختصار :

ويلاحظ أن شرح هذه الكلمات في
 القواميس العربية جاء تحت اسم المعجم ؛ ويليهِ
 رأى اللجنة الطبية بعد دراسته وتطبيق ظواهره
 على الطب الحديث .

أدرَّ : أدر فلان أدرأ وأدرأ وأدرأ
 المعجم : انتفخت خصيته لفتق أو انصباب
 ماء أو غير ذلك فهو آدر ومأدور
 والخصية أدرأ .

اللجنة : أدر فلان انتفخت خصيته
 لانسكاب سائل في غلافها فهو
 مأدور والخصية أدرأ .

أدرَّ : الأدرأ
 المعجم : الخصية المنتفخة
 اللجنة : الخصية المنتفخة : Hydrocele

ارَّق : الأرَّقان
 المعجم : داء يصيب الزرع والناس
 اللجنة : الأرَّقان هو اليرقان Jaundice

(١) أقرها الجمع في دورتيه الخامسة عشرة والسادسة عشرة .

« بطين القلب تجويف يجتمع به الدم
ثم يدفعه في الشرايين وهما بطينان .

بلغم : البلغم

المعجم : خلط من أخلاط الجسم وهو أحد
الطبائع الأربع .

اللجنة : البلغم Phlegma

« خلط من أخلاط الجسم وهو أحد
الطبائع الأربع (قديما)

ب ه ر : الأبهَر

المعجم : عرق منشؤه من الرأس ويمتد إلى
القدم وله شرايين تتصل بأكثر
الأطراف والبدن - أو عرق
في الذراع وهما أبهران :

اللجنة : الأبهَر Vena cava.

« هما اثنان ، الأعلى والأسفل وهما
الوريدان اللذان يتجمع فيهما الدم
من جميع أوردة الجسم ويعودان به
إلى الأذين الأيمن من القلب »

ب ه ق : البَهَق

المعجم : بياض يعترى الجلد بخلاف لونه ،
ليس من البرص :

اللجنة : البَهَق Leucoderma

« بياض يعترى الجلد بخلاف لونه »

ب وب : الباب

المعجم : (في اصطلاح الأطباء) أول عرق
ينبت من مقعر السكبد لجذب الغذاء

اللجنة : اليافوخ Fontanei

« فجوة مغطاة بغشاء تكون عند
تلاقى عظام الجمجمة وهناك
يافوخان يافوخ أمامي ويافوخ
خافي .

ب ح ر : البَحْر

المعجم : السل و - داء يسبب شدة الظمأ
من عدم الرى و - كثرة الشرب
بلارى حتى يصاب الشارب بداء.

اللجنة : البحر عرض لا يروى صاحبه من
العطش كالمسهاف .

ب خ ع : البَخَاع

المعجم : عرق في الصلب مستبطن القفا

اللجنة : البخاع Ligamentum nuchae
« رباط في القفا »

ب ر ص : البرَص

« بياض يقع في الجسد لعلّة »

اللجنة : البرص Leucoderma

المعجم : بياض يقع في الجسد لعلّة .

ب ط ح : البُطَاح

المعجم : الهذيان ينشأ عن الحمى

اللجنة : البطاح Delirium

« الهذيان ينشأ عن الحمى »

ب ط ن : بُطِين القلب

المعجم : تجويف يجمع به الدم ، وهما
بطينان .

اللجنة : بطينا القلب Cardiac ventricles

« علة يتناثر منها الشعر »
 ثنى : المعى الإثنا عشرى
 المعجم : هو المعروف بالأمعاء الدقيقة
 اللجنة : المعى الاثنا عشرى (العَفَج)
 Duodenum
 « هو أول جزء فى الأمعاء الدقيقة »
 Incisors الثنايا
 « أربع أسنان فى مقدم الفم ، ثنيتان من
 فوق وثنيتان من أسفل »
 راي : الرثة
 المعجم : عضو التنفس
 اللجنة : الرثة Lung
 « عضو التنفس » :
 Incisors الرباعيات
 « أربع أسنان تلى الثنايا : ثنيتان من فوق
 وثنيتان من أسفل :
 رب و : الربو والربوة
 المعجم : التَّهَج أو علو النفس - وانتفاخ
 الجوف
 اللجنة : الربو Asthma
 « داء نوبى تضيق فيه شعبيات الرئة
 فيعسر التنفس » :
 رم د : الرمد
 المعجم : داء يصيب العين
 اللجنة : الرمد Uphthalmia
 « داء التهابى يصيب العين » .

اليه وهو عرق كبير يتشعب كل
 واحد من طرفيه إلى شعب كثيرة :
 اللجنة : الباب (الوريد البابى) Portal vein
 وريد كبير يتجمع فيه الدم من
 أنحاء القناة الهضمية ويدخل الكبد
 ويتفرع فيه .

ب و ب : البواب
 المعجم : فم الاثنى عشر : وسمى به لأنه
 ينضم عند امتلاء المعدة لإتمام
 النضج ثم يفتح إلى تمام الدفع .

اللجنة : البواب Pylorus
 « فتحة المعدة الموصلة إلى الاثنى
 عشر (العَفَج) »

ب و ل : البُول
 المعجم : داء يكثر منه البول
 اللجنة : البول Polyuria
 عرض لأدواء يكثر فيها البول
 كالديابيط السكرى والديابيط
 التافه .

ترياق : الترياق
 المعجم : (رومى معرب) دواء مركب نافع
 من لدغ الحوام والسموم وهو
 باليونانية « ترياق » ثم خفف وعرب .
 اللجنة : الترياق Antidote

« دواء نافع من لدغ الحوام والسموم »
 ثعلب : داء الثعلب
 المعجم : علة يتناثر منها الشعر
 اللجنة : داء الثعلب Alopecia

زل ل : الزلال	رن ح : الرُّنح
اللجنة : زلال Albumen	المعجم نحو العصفور من دماغ الرأس بائن منه
مادة بروتينية منتشرة في أنسجة	اللجنة : Corebellum الرنح
الحيوان والنبات وسوائلها ومنها	« الرنح المُخَيِّخ وهو مؤخر الدماغ
آح البيض (بياضه) .	بائن عن المخ يقع تحت جزئه
زى د : الزائدة الدودية	الخافي وراء القنطرة والنخاع
اللجنة : الزائدة الدودية	المستطيل .
Vermiform appendix	زحر ر : الزُّحار
« قناة صغيرة مسدودة في ذيل	المعجم : شدة استطلاق البطن وتقطع في
الأعور »	البطن يسهل دماً .
س در : الأسدران	اللجنة : الزحار Dysentery
المعجم : عرقان في العينين أو تحت	« مرض يتميز بتبرز متقطع معظمه
الصدغين	دم ومخاط ويصعبه ألم وتعن .
اللجنة : الأسدران، الأصدغان، الأصدغان	زك م : الزُّكام Coryza
Temporal arteries	اللجنة : الزكام
« شريانان يتجه كل منهما صعداً	« التهاب حاد بغشاء الأنف المخاطي
فوق العارض وأمام صماخ الأذن	يتميز غالباً بالعطاس والتدميع
إلى قمة الرأس » .	وإفرازات مخاطية مائية غزيرة من
س رط : السرطان	الأنف » .
المعجم : داء	زل خ : الزُّلْخَة
اللجنة : السرطان (١) Carcinoma	المعجم : داء أو وجع يصيب الظهر أو الجنب
سقى : الاستسقاء	يتصلب ويغلظ حتى لا يتحرك معه
المعجم : مرض يصيب البطن باجتماع ماء	الإنسان لشدة .
أصفر فيه لا يكاد يبرأ منه صاحبه .	اللجنة : الزلخه (اللمباجو) Lumbago
اللجنة : الاستسقاء ، الحبن Ascites	« روماتزم يلحق أوتار العضلات
« تجمع سائل مصلى في التجويف	المتصلة بالقطن يسبب ألماً مبرحاً
البريتوني » .	وتوترأ » .
(١) أحيل المصطلح إلى اللجنة لاستيفاء	
التعريف	

مصطلحات طبية

٤٢٣

س ي س : السيساء
 المعجم : قدودة الظهر أو منتظم فقاره
 اللجئة : السيساء Vertebral column
 « سلسلة الظهر أو منتظم فقاره »
 س ي ل : السيلان Rhoea
 اللجئة : السيلان
 « السيلان عامة جريان سائل من
 إحدى منافذ البدن لمرض، وينصرف
 عرفاً لإحدى الأمراض التناسلية »
 ش ع ب : الشعب
 المعجم : موصل قبائل الرأس
 اللجئة : الشعب Sutures
 « موصل قبائل الرأس (انظر درز) »
 ش ف ه : الشفة
 المعجم : من الانسان طبق فيه وهما شفتان
 اللجئة : الشفة Lip
 « من الانسان طبق فيه وهما شفتان »
 ش ق ق : الشقيقة
 المعجم : ألم يأخذ في نصف الرأس والوجه
 وتصغر فيقال : هذه شقيقة
 اللجئة : الشقيقة Hemierania=Migraine
 « ألم يأخذ في نصف الرأس والوجه »
 ش ك ا : الشكاء
 المعجم : شبه الشقاق في الأظفار و - القشر
 الشديد
 اللجئة : الشكاء Onychorrhexis
 « شبه الشقاق في الأظفار »

س ك ت : السكتة
 المعجم : مرض يعترض الإنسان دفعة فيموت
 فجأة
 اللجئة : السكتة (١) Apoplexy
 س ه ف : السهاف
 المعجم : السهاف داء لا يروى صاحبه من
 العطش
 اللجئة : السهاف Polydypsia, Diposis
 « مرض لا يروى صاحبه من
 العطش »
 س ه ل : الإسهال
 اللجئة : الإسهال Diarrhoea
 « هو الذرب وهو استطلاق البطن »
 س و د : السوداء
 المعجم : من الأخلاط الأربعة
 اللجئة : السوداء Black Humour
 السوداء من الأخلاط الأربعة التي
 زعم الأقدمون أن الجسم مهياً عليها
 بها قوامه ومنها صلاحه وفساده ،
 وهي الصفراء والدم والبلغم
 والسوداء :
 س و ق : الساق
 المعجم : من الحيوان بين الركبة والقدم
 أو الكعب أو الوظيف أو الكراع
 اللجئة : الساق Leg
 « من الحيوان ما بين الركبة والقدم
 أو الكعب أو الوظيف أو الكراع »
 (١) أعيد إلى اللجئة لاستيفاء التعريف .

الحمل أو الولادة أو ما أشبه ذلك من علامات الأنوثة :	الضمواحك Bicuspid
اللجنة : الضمهياء A woman with infantile genital organs	أربع أضراس تلي الأنياب إلى كل ناب من أسفل الفم وأعلاه ضواحك .
إمرأة أعضاء تناسلها في طورها الجنيني :	ض ر ر : الضرة
ض ه و : الضهواء	المعجم : ما وقع عليه الوطء من لحم باطن القدم مما يلي الإبهام وهي التي تقابل الألية في الكف
المعجم : من النساء أو الإناث التي تضاهي الرجل أو الفحل أو الذكر في أنها لا تحيض ولا تحمل أو تحيض ولا تلد أو التي لا ينبت ثدياها	اللجنة : الضرة Ball of the foot
اللجنة : الضهواء مرادف للضمهياء (انظر المادة)	ما وقع عليه الوطء من لحم باطن القدم مما يلي الإبهام وهي التي تقابل الألية في الكف :
طب ق : الطبقي	ض رس : الضرس
المعجم : عظم أو عظيم رقيق يفصل بين كل فقارين أو موصل بين العظمين (س . ع : ت - ل) و - كل مفصل أو فقار الصلب أو الظهر أجمع :	المعجم : أضراس العقل والحلم أربعة يخرجن بعد استحكام الأسنان .
اللجنة : الطبقي Intervertebral disc	اللجنة : الضرس Molar tooth
هو الغضروف بين فقارين .	سن طاحنة هـ
طب ق : الحمى المُطَبِّقَة	ض رس العقل The last molar
المعجم : هي الدائمة ليلا ونهاراً لا تفارق صاحبها	واحد من أضراس أربعة يخرجن بعد استحكام الأسنان
اللجنة : الحمى المُطَبِّقَة Continuous fever	ض ن ك : الضنك - الضنكة
هي الدائمة ليلا ونهاراً لا تفارق صاحبها	المعجم : الزكام Coryza
	اللجنة : الضنك، والضنكة : الزكام
	ض ه ا : الضهياء
	المعجم : من النساء أو الإناث التي تضاهي الرجل أو الذكر في عدم الحيض أو

شنج : تشنج	: الطحال
المعجم : يقال في أعضائه تشنج ، وتشنج فلان ...	: لحمة عريضة في بطن الحيوان عن اليسار لازقة بجانبه تحت الأضلاع وهولكل ذي كرش (ل.ع.ت.م. : س)
Convulsion اللعنة : تشنج	: الطحال Spleen
«تقبض عضلي عنف غير إرادي»	عضو يقع بين المعدة والحجاب الحاجز في يسار البطن ، تتصل وظيفته بتكوين الدم وإتلاف القديم من كرياتة :
شنن : الشآنان	حن Molars
المعجم : الشآنان ، وهما عرقان ينحدران في الرأس إلى الحاجبين ثم إلى العينين :	اثنتا عشرة تلي الضواحك في كل شدة ثلاث من فوق وثلاث من أسفل تسمى الأرحاء
المجلس : شأن (ج: شئون) وهي الحجارى الدمعية :	ث : الطرث
ش هق : الشهيق	ثم : طرف البظر (ق - ت)
المجلس : الشهيق ضد الزفير ، والشهيق إدخال النفس والزفير إخراجة :	نة : الطرث Glans clitoridis
ش ه ل : الشهل	طرف البظر
المعجم : وهو أن يشوب سواد العين زرقة أو هو أقل من الزرقة أو أن يشوب الحدة حمرة أو أن تشرب حمرة وليست خطوطا كالمشكلة ولكنها قلة سواد الحدة حتى كأن سوادها يضرب إلى الحمرة والسواد أو أن يكون سواد العين بين الحمرة والسواد أو حمرة في سواد العين أو أن لا يخفى سوادها :	ك : الشاكة
اللجنة : الشهل	جم : ورم في الحلق ، وأكثر ما يكون في الصبيان :
Albinos, luminosity of pupil	نة : الشاكة : Acute tonsillitis
	التهاب اللوزتين الحاد
	ل ل : الشلل
	جم : فساد في العضو يبطل حركته
	نة : الشلل Paralysis
	«تعطل في حركة العضو أو وظيفته»

هو أن يشوب البؤثرة حمرة أو أن يشرب حمرة .	غيبوبة أو تشنجات أو كليهما ويصاحبها عادة في الادوار الاخيرة اضطراب عقلي » :
شوك : الشوكة	ص فر : الصفراء
المعجم : يقال لمن ضربته الحمى قد ضربته الشوكة لأن الشوكة وهي ابرة العقرب إذا ضربت إنساناً اعتبرته الحمى .	المعجم : مزاج من أمزجة البدن
اللجنة : الشوكة Sting of the scorpion	اللجنة : ١ - الصفراء Biliary humour
هي ابرة العقرب (حمة العقرب) .	إحدى الاخلات الاربعة (انظر السوداء) :
شوك : الحبل الشوكي - النخاع الشوكي	١ - الميرة Bile
اللجنة : النخاع الشوكي Spinal cord	سائل يفرزه الكبد
جزء الجهاز العصبي المركزي داخل القناة الفقارية :	ص فن : الصافن
شرم : المشيمة	المعجم : عرق ضخم في باطن الساق حتى يدخل الفخذ أو عرق في باطن الصلب طولاً متصل به نياط القلب أو العرق الذي يفصد وهو أحد العروق الثلاثة التي تفصد وهي الأكحل والأصل والصافن :
المعجم : الغشاء الذي يكون فيه الجنين في البطن ويخرج معه عند الولادة	أو عرق في الرجل أو شعبة الفخذ أو عرق ينغمس في الذراع في عصب الوظيف وهما صافنان :
اللجنة : المشيمة Chorion	اللجنة : الصافن S phenous vein
« الطبقة البرانية للغشاء الذي يكون فيه الجنين في الرحم ويخرج معه عند الولادة »	وريد ضخم في باطن الساق يمتد حتى يدخل الوريد الفخذي .
صرع : الصرع	ص قر : الصاقورة
المعجم : علة	المعجم : باطن القحف المشرف على الدماغ أو فوقه كأنه قعر قصعه .
اللجنة : الصرع Epilepsy	
« علة عصبية مزمنة تتميز بنوبات	

اللجنة : الأصموخ أو الصماخ External auditory meatus هو قناة الاذن الخارجية التى تنتهى عند الطبل ، وهو مدخل الصوت	اللجنة : الصماقورة Inner table of the vault باطن القحف المشرف على الدماغ أو فوقه كأنه قعر قصعة (انظر القحف)
ص م غ : المعجم : القرحة اللجنة : الصمغة Gumma تورم يظهر فى الدور الثالث من أدوار الزهرى ويتقرح إذا كان فى الجلد أو فى الغشاء المخاطى :	ص ق ع : الصمغ المعجم : شبه غم يأخذ بالنفس لشدة الحر : القرع فى الرأس أو ذهاب الشعر اللجنة : الصمغ Alopecia areata الصمغ القرع وهو ذهاب شعر الرأس فى بقع محدودة :
ص م ل : الصملاخ والصملوخ المعجم : كالصملاخ والصملوخ اللجنة : الصملاخ والصملوخ Ear wax هو الافراز الطبيعى للأذن :	ص ك : الأصلك المعجم : من كانت أسنانه وأضراسه كلها ملتصقة : اللجنة : لا يستعمل هذا اللفظ فى الطب الحديث
ص م م : الصمم الحاس : الصمم Deafness الصمم ذهاب السمع ، والطرش ثقل السمع	ص ل ب : الصلب المعجم : عظم من لدن الكاهل إلى العجب ، و- الظهر أو كل ظهر له فقار أو كل شئ من الظهر فيه فقار :
ص م م : الأصم المعجم : ذو الصمم اللجنة : الأصم Deaf (ذو الصمم)	اللجنة : الصلب Vertebral column جملة عظام الفقار من لدن الكاهل إلى العجب :
ص و خ : الصاخة المعجم : ورم يكون فى العظم من صدمة أو	ص م خ : الأصموخ المعجم : ثقب الاذن الباطن الذى يفضى ويوصل إلى الرأس وهو مدخل الصوت :

اللجنة : الصداد Torticollis, Wry neck
هو الصعر ، وهو داء بالعنق
لايستطاع أن يلتفت منه^(١) :

ضرب ب : الضب

المعجم : داء يأخذ في الشفة أو في الشفتين
فترم وتجسأ أي تيبس وتصلب
وتسيل منه دمًا

اللجنة : الضب Macrocheilia
داء يأخذ في الشفة فترم :

اللجنة - العُدرة

المعجم - داء يأخذ الحلق و - الموضع
الذى يصيبه هذا الداء وهو قريب
من اللهاة (ل)

اللجنة - العُدرة Tonsillitis
« التهاب اللوزة (معجم الدكتور
شرف) .

ع ق م - العقم

المعجم - داء يقع في الرحم فلا تقبل الولد

اللجنة - العقم Sterility
حالة تحول دون التناسل في الذكر
أو الأنثى .

ع ك ك - العُكَّة

المعجم - برد الحمى ومسها في أول الرعدة

(١) اقترحت اللجنة الاستثناس برأى خبير
في علم الطب البيطرى في هذا اللفظ :

كدمة أو عضة ونحوها يبقى أثرها
كالشمش .

اللجنة : الصاخة Contusion of bone
تورم يكون في العظم من صدمة أو
كدمة أو عضة ونحوها يبقى أثرها
كالشمش .

ص و ر : الصواران .

المعجم : تثنية صوار ، وهما صماغا الفم
للجنة : الصواران Angles of the mouth
تثنية صوار ، وهما صماغا الفم
(انظر صماغ) .

ص ي أ : الصاء والصاءة

المعجم : الماء الذى يكون في السلى أو على
رأس المولود أو ماء ثخين يخرج
مع المولود أو ما يخرج من الرحم
بعد الولادة من الثدي .

اللجنة : الصاء والصاءة Amniotic fluid
السائل الذى يكون في السلى .

ص ي د : الصاد

المعجم : داء بالعنق لايستطاع أن يلتفت منه
و - داء يصيب الإبل في رؤوسها
فيسيل من أنوفها مثل الزبد وتسمو
عند ذلك برؤوسها و - عرق بين
عينى البعير وأنفه ومنه يصيب
الصبيد فلا يستطيع الالتفات ويقال
بعير صاد أو ذو صاد :

المعجم - كل عقدة في الجسد أطاف بها شحم (وبعضها يفرز سائلا)
و - كل قطعة تحدث من مرض وهى طاعون الإبل .

اللجنة - الغدة Gland
« عضو مُفَرِّز مكون من خلايا بشرية (نسبة إلى البشرة) وقد تكون له قناة أو لا تكون » .

ف ر ص - الفريضة
المعجم - لحمية بين الكتف والصدر ترتعد عند الفزع وهما فريصتان . و -
عَصَبَةُ العنق ؛

اللجنة - الفريضة Pectoral muscle
« لحمية بين الكتف والصدر ترتعد عند الفزع وهما فريصتان ، عَصَبَةُ العنق وقد ينطبق اللفظ على العضلة الصدرية في علم التشريح »

ف ر ك - الفريكة
المعجم - عظمة في أصل اللسان وهما فريكتان
اللجنة - الفريكة (العظمة اللامية)
Hyoid bone
« عظمة في أصل اللسان »

ق ح ف - القحف
المعجم - أحد أقحاف عمانية تكون علبة هي الجمجمة وفيها الدماغ
اللجنة - القحف A cranial bone

المجلس - العُكَّة برد الحمى ومسها في أول الرعشة ؛

ع ل ق - العلق
المعجم - الدم الغليظ أو الجامد والقطعة عُلَقَة أيضا هو التي يتكون منها الرلد

اللجنة - (١) العلق الدم الغليظ أو الجامد والقطعة منه علقة ويقابله :

Blood clot
(٢) العلقة طور من الأطوار البدائية في تكوين الجنين ؛

ع م ر - العمرتان
المعجم - عظمان صغيران في أسفل اللسان يكتنفان الغلصمة من باطن

اللجنة - العمرتان
Greater horns of the hyoid
عظمان صغيران في أسفل اللسان يكتنفان الغلصمة من باطن .
وينطبق اللفظ على القرنين الكبيرين للعظم اللامي .

ع و ر - الأعور
المعجم - واحد الأمعاء
اللجنة - الأعور Caecum

« جيب عمق نحو ستة سنتيمترات ونصف تحت الصمام اللفائى
الأعورى وهو الجزء الأول من المعى الغليظ »

غ د - الغدة

وهى التى يحدث فيها نفخ أو
اصطكاك أسنان .

ق ف ل - القيفال

المعجم - عرق فى اليد يفصد .

المجلس - القيفال Cephalic vein

« وريد فى الجانب الوحشى من
العصء » .

ق ل ب - القلب

المعجم - مضغعة من الفؤاد معائمة بالنياط

الاجنة - القلب Heart

عضو عضلى أجوف يستقبل الدم
من الأوردة ويدفعه فى الشرايين .

ق م ع - القمعة

المعجم - قرحة تكون فى العين أو ورم .

و - مجرى النفس إلى الرئة

« لسان ، مخصص - ١٠٨ » ،

و - رأس السنام « القاموس » ،

وبثرة تخرج فى أصول الأشعار

(ق)

المجلس - القمعة - فسرهما المخصص بأنها

« فساد فى موق العين واحمرار » .

ويمكن استعمالها للدلالة على الرمء

الزاوى

Angular conjunctivitis

« أحد أقحاف ثمانية تكون علبة

هى الجمجمة وفيها الدماغ »

ق ر د ح - القرذحة

المعجم - هنة كالجوزة تظهر فى حلق

المراهق من خارجة « م . ل »

الاجنة - ينطبق المعنى الوارد على

Pomum Adam

« وهو الجزء المثلث البارز من

غضروف الحنجرة »

ق ر ع - القراع والقراع Favus

المعجم - القراع بثر أبيض يخرج

بالفصلان « م » والقرع بثر أبيض

يخرج بالفصلان ، فيسقط وبرها

« م . ت » .

الاجنة - القراع والقرع Favus

« بثر يخرج فى منابت الشعر

فيستطه »

ق ع س - القعاس

المعجم - التواء يأخذ فى العنق من ربح

كأنها تهصره إلى ما وراء

المجلس - القعاس Retraction of neck

« التواء فى العنق يأخذ به إلى

الخلف » .

ق ع ق ع - القعقاع

المعجم - الحمى النافض

المجلس - القعقاع هى الحمى النافض

Suprarenal gland	اللجنة - الكظر	ك ب د - الكبـد
« غدة صماء فوق الكلية »		المعجم - جهاز فى الجانب الأيمن من البطن يفرز الصفراء التى تهضم المواد الدهنية :
ك ع س - الكـمس		اللجنة - الكبـد
المعجم - عظم السامى . و - العظام التي تلتقى فى مفاصل اليدين والرجلين (ق) و (ل)	Liver	عضو فى الجانب الأيمن من البطن تحت الحجاب الحاجز له وظائف عدة أظهرها إفراز الصفراء .
Carpus and Tarsus	المجلس - الكمس	ك ح ل - المـسكـحـالان
عظم السامى ، العظام التى تلتقى فى مفاصل اليدين والرجلين .		المعجم - عظام شاخصان فيما يلى بطن الذراع وهما عظام الذراعين من الفرس « ص ح »
ك ل ع - الكـلع		اللجنة - المـسكـحـالان
المعجم - أشد الحرب (ل)	Epicondyles of humerus	« عظام شاخصان فيما يلى بطن الذراع »
اللجنة - الكلع	Severe scabies	ك ش ح - الكـشـح
« أشد الحرب »		المعجم - داء يصيب الكـشـح « ل » أو هو ذات الجنب « ت »
ك ن ع - الكـنـاع		المجلس - الكـشـح
المعجم - قصر اليدين . والرجلين على هيئة القطع والتعطف من داء (ل) .	Pleurisy	« داء يصيب الكـشـح - أو هو ذات الجنب »
اللجنة - لا ينطبق هذا اللفظ على مرض خاص من الأمراض التى تحدث عاهة تنشأ من أمراض مختلفة		ك ظ ر - الكـظـر
د د - الدود		المعجم - شحم الكليتين المحيط بهما - والشحم قدام الكليتين . وما بين الترقوتين (ل)
المعجم - وجع يأخذ فى الفم والخلق (ل)		
اللجنة - لا ينطبق على شئ فى الطب الحديث		
المجلس - يرد للمعجم مع الاحتفاظ بالتعريف المعجمى		

ذى روح إلا النعام والابل تكون
فيها مادة الصفراء التى تهضم الطعام
(ل) (ابن سيدة)
اللجنة - المرارة Gall - bladder
« كيس لا صق بالكبد تختزن فيه
الصفراء »
النواجد The last molars
« أضراس العقل وهى أربعة تلى
الأرحاء وهى آخر الأضراس نباتاً
تخرج من بعد ما تستحكم الأسنان »
ن ج و - النجاء
المعجم - داء يورث الإسهال (معيار)
اللجنة - النجاء Diarrhea
الإسهال (معيار) :
ن ح ر - الناحرة
المعجم - الناحرة - الترقوة ، وهما ناحرتان (ل)
اللجنة - الناحرة Clavicle
« الترقوة ، وهما ناحرتان » (ل)
ن خ ب - النخاب
المعجم - جلدة الفؤاد « ل »
اللجنة - النخاب Pericardium
جلدة الفؤاد « ل » وترادف التامور :
ن س ر - الناسور
المعجم - علة تحدث فى العين وقد
تحدث حول المقعدة وفى اللثة و -
عرق غير فى باطنه فساد كلها برئ

ل س ق - اللسوق
المعجم - دواء للجرح يلزمه حتى يبرأ
المجلس - اللسوق Implastrum
« لزقة تلزم موضع الداء حتى يبرأ »
ل غ ن - اللغن
المعجم - الوترية عند باطن الأذن إذا استقاء
الإنسان تمددت أو هى ناحية من
اللهاة مشرفة على الحلق (ل)
اللجنة - اللغن
One of the pillars of the fauces
ناحية من اللهاة مشرفة على الحلق (ل)
ج لغاين (شرف)
ل ق و - اللقوة
المعجم - داء يعرض للوجه يعوج منه الشدق
(ت)
اللجنة - اللقوة Facial paralysis
داء يعرض للوجه يعوج منه الشدق
(ت)
م ر أ - المرئ
المعجم - « مجرى الطعام والشراب من
الحلقوم إلى المعدة » :
اللجنة - المرئ Oesophagus
« مجرى الطعام والشراب من الحلقوم
إلى المعدة »
م ر ر - المرارة
المعجم - هنة شبه كبس لازقة بالكبد لسكر

ن ش ر - الناشرة	أعلاه رجع غبراً فاسداً « مخصص »
المعجم - عرق في باطن الذراع « ل »	اللجنة - الناسور Fistula
اللجنة - الناشرة « ج نواشر »	علة تحدث في العين والثة وتكثر
Superficial veins of the arms	حول الشرج وهي أنبوب غبر في
هي الأوردة تحت الجلد في باطن	باطنه فساد ، كلها برئ أعلاه
الذراع	رجع غبراً فاسداً
ن ص ر - الناصور	(الغبر فساد الجرح فالجرح غبر
المعجم - الناسور « ل »	أى فاسد) ق
اللجنة - الناصور	ن س م - النّسمة
Fistula	المعجم - الربو « ل و ت »
الناصور « ل »	اللجنة - النسمة
ن ع م - النعامة	Asthma
المعجم - الجلدة التي تغشى الدماغ وتغطيه	الربو « ل و ت » .
« ل »	ن س و - ي - النسا
اللجنة - النعامة بالمعنى الوارد ترادف	المعجم - عرق يمتد من الورك إلى الكعب
السحايا : Meninges	« ل »
« وهي أغلفة الدماغ »	اللجنة - النسا
الأنياب	Sciatic nerve
Canines	« هو في التشريح الحديث العصب
أربع تلى الرباعيات ، نابان من	الوركي . وهو عصب يمتد من
فوق ونابان من تحت .	الورك إلى الكعب » .

أسماء في النبات

اسماء في النبات (١)

١ - البابونج

المعجم : زهرة معروفة كثيرة النفع وهي المشهورة في اليمن بمؤنس وفي شفاء الغليل بأبونجك بمعنى الأقحوان مولدة - والنساس يقولون بابونج على قياس التعريب
اللجنة : يطلق هذا الاسم على نوارات نباتين هما
Anthemis nobilis L. & Matricaria chamomilla L.

وكلاهما من الفصيلة المركبة *Compositae* والأول نبات منسطح معمر والثاني قائم حولي ويتشابهان من النورة (وهي بيضاء اللون) والرائحة وتخت النورة في الأول مصمت وفي الثاني أجوف ويزرع كلاهما في مصر الآن وإن كان الثاني أكثر شيوعاً .

٢ - البادروح

المعجم : بقلة معروفة طيبة الريح، تقوى القلب جداً وتقبض إلا أن

تصادف بقلة فتسهل وهي نبطي أو فارسي .

اللجنة : هو الحبق الريحاني والريحان *Ocimum basilicum L.* من الفصيلة الشفوية *Labiatae* وهو عشب حولي ينبت في كثير من بلاد آسية وإفريقية : قائم يسمو إلى ٩٠ سم وهو أملس وقليل الشعر وأوراقه وزهره غني بزيت عطري طيب الرائحة .

٣ - الباذنجان

المعجم : ضرب من الخضر ، فارسي معرب

اللجنة : واحدته باذنجانة وهو الأنث والمفرد والوغد *Solanum melongena L.* من الفصيلة الباذنجانية *Solanaceae* وهو نوع من الخضر معروف تستعمل ثماره في الأكل ومنه الأسود والأبيض :

(١) هذه أسماء في النبات محولة من لجنة المعجم الوسيط وحققها لجنة علوم الأحياء والزراعة تمهيداً لإدخالها في المعجم الوسيط ، ووافق عليها الجميع .

٤ - الثعور

المعجم : القثاء الصغير وثمر شجرة مرة
اللجنة : توافق على أن الثعور والشعور
والجمع شعارير هو القثاء الصغير.

٥ - الثعالة

المعجم : السكلأ اليابس أو عنب الثعلب
اللجنة : الثعالة هو الفنا وهو الربرق -
انظر المادة « ابن سيدة » .

٦ - عنب الثعلب

المعجم : ضرب من النبات
اللجنة : عنب الثعلب هو الفنا والربرق
من *Solanum nigrum* L.
الفصيلة الباذنجانية Solanaceae
عشب حولي ينبت في معظم
المناطق يسمو إلى ٦٠ سم ساقه
مضلعة مزغبة قليلا ، ورقه يبيض
إلى رمحي معنق والنورة محدودة
على شكل خيمة قليلة الأزهار ،
والثمرة لبية كروية ملساء سوداء
داكنة إلى السواد . وهو المعروف
في مصر « بعنب الديب » « ابن
البيطار ، داود »

٧ - الثفأة

المعجم : حبة الخردل

اللجنة : حبة الخردل وهو نوعان :

الأسود *Brassica nigra* Koch
والأبيض *B. alba* Hook من
الفصيلة الصليبية Cruciferae
وهما نباتان حوليان ينبتان في
المناطق المعتدلة وعادة في حقول
البرسيم كذلك ، والورق متبادل
والزهر أصفر يخلف خرداة ،
ويتميز نبات الخردل الأسود من
الأبيض بأن الأول أملس غير
مزغب والثمرة طويلة لاطئة وعنق
الثمرة ومقارها قصيران بدون
زغب والبذور صغيرة كروية
داكنة في الأولى صفراء في الثانية ،
وهي حريفة ، والأسود له رائحة
لاذعة إذا مزج بالماء أما الثاني
فلا تظهر له رائحة .

٨ - الثلثان

المعجم : يبيس السكلأ وعنب الثعلب .
اللجنة : الثلثان هو الثلثان وهو عنب
الثعلب ، والربرق والفنا وهو
Solanum nigrum L. من الفصيلة
الباذنجانية Solanaceae انظر المادة
(ابن البيطار وابن سيدة) .

٩ - الثَّلْجَة

المعجم : الثمرة التي أدركت
اللجنة : توافق على أنها هي الثمرة التي أدركت

١٠ - الثَامُر

المعجم : اللوبياء ، ونور الحماض وهو أحمر ويقال هو اسم لثمره وحمله .
اللجنة : توافق على أنها اللوبياء كما ذكر داود وهي : *Vigns sinensis Endl*
من الفصيلة البقولية *Leguminosae*
انظر المادة .

١١ - الثَّمَام

المعجم : نبت ضعيف له خوص أو شبيه بالخوص . وربما حشى به ، وسد به خصاص البيوت ، قصير لا يطول ، وهو موجود الآن كثيراً في البوادي باسمه إلى الآن .
اللجنة : هو الأط وهو الشوش . وهو *Panicum turgidum Forsk*
من الفصيلة النجيلية *Graminae* نبات يسمو إلى ٦٠ - ١٥٠ سم ذو سطح أملس مغطى بطبقة شمعية ، كعوبه جامدة تشبه القصب وعقده غليظة ويكون فروعاً كثيرة جداً وفروعه مزدحمة متجمعة ، كثيراً ما تنتهي بنصل قصير مستدق الطرف ،

أوراقه صغيرة متجمعة خضراء باهتة في هيئة ورق الزرع ، والنورة سنبل مدلاة على شكل سنابل الدخن البري ، وله جذور طويلة اسفنجية وخاصة في الأرض الرملية ليخزن فيها الماء وطعم النبات فيه يسير حلاوة (عن أبي عباس الحافظ وعيسى وبديقيان وشرف) .

١٢ - الثوم

المعجم : نبات دقيق العرق والساعد يطول دون ذراع وتولد له في الأرض فصوص كثيرة وهو شديد الحرارة قوى الرائحة .

اللجنة : هو *Allium sativum L.* من الفصيلة الزنبقية *Liliaceae* وهو عشب دقيق يسمو إلى ذراع وله في الأرض فصوص كثيرة ، وهو شديد الحرارة قوى الرائحة وأوراقه طويلة جوفاء وأزهاره بيضاء متجمعة في نورة مركبة ويزرع النبات لفصوصه الحريفة التي تستعمل في الطهو والطب .

١٣ - الثَّيْل والثَّيْل

المعجم : شجر أحمر ورقه كورق البر إلا أنه أقصر ونباته فرش على الأرض يذهب ذهاباً بعيداً ويشتك حتى يصير على الأرض

والنورة عنقودية. والأزهار كبيرة
بيضاء أو إلى الصفرة والبتلات
لها عروق إلى الحمرة : والثمرة
خردلة قائمة محمولة على عنق
قصير . والنبات حريّف شديد
الحراقة : ويستعمل كسلطة .

١٥ - الحَدَق

المعجم : الباذنجان

اللجنة - الحدق وأبو صُغَير (لبنان) وبُقاع
(اليمن) نوع من الباذنجان
البري هو *Solanum sanctum* L.
من الفصيلة الباذنجانية *Solanaceae*
وهو اسم عربي لنبات معروف
بالقدس وما والاها ، يعظم نباته
حتى يكون أطول من الباذنجان ،
وفيه شوك محجن وثمره يكون
أخضر ثم يصفر . وشكله شكل
الباذنجان سواء وورقه ، وثمره ،
وأغصانه : وتغسل به العامة
الثياب :
(ابن البيطار - بديفيان - داود -
عيسى) .

١٦ - الحُدُل

المعجم - الحُضض وهو صمغ من نحو
الصنوبر والمر وما أشبههما له ثمرة
كالفلل وتسمى شجرته الحُضض
(ل . ت) .

كالبلد وله عقد كثيرة وأنايب
قصار ولا يكاد ينبت إلا على
ماء أو في موضع تحته ماء .

اللجنة : هو النجيل والنجير والنجم

وهو *Cyndon dactylon* Pers.
من الفصيلة النجيلية *Graminae*
وهو عشب معمر ورقه كورق
البر إلا أنه أقصر ونباته يفرش
على الأرض ويذهب ذهاباً بعيداً
وله سوق أرضية ذات عقد
كثيرة وأنايب قصيرة ذات طعم
حلو مسخ .
(داود . ابن البيطار . جالينوس)

١٤ - الجرجير

المعجم : لم يذكرها، وترى اللجنة ذكرها
اللجنة : جرجير وجرجار وهو :

Eruca sativa L. من الفصيلة
الصليبية : *Cruciferae*

نبات حولي قائم أملس أو قليل
الزغب ينبت في المناطق المعتدلة.
أوراقه الجذرية رفيعة مفصصة
قيثارية أو بيضية مقلوبة إلى رمحية
مسنة عادة . ومن وسط الأوراق
الجذرية تخرج الساق (الشراخ)
وتسمى إلى ٦٥ سم . وعليها أوراق
متبادلة أصغر من الأوراق الجذرية.

أو أبو كبير ، لها رائحة ثقيلة
غير مقبولة تشبه الثوم وتستعمل
في الطب في حالات الهستيريا
وكسكن ومنفت :
(ابن البيطار - القرطبي -
بديفيان - عيسى - لوكلير) :

١٨ - الحرشاء

المعجم : نبات سهلي كالصفراء والغبراء ،
وهي أعشاب تستطيرها الراعية -
خردل البر (ل ت) :

اللجنة : هو الحرش ، والخردل البري ،
واللبسان ، والكرلة ، والقرلة
هو : Sinapis arvensis L.

من الفصيلة الصليبية : Cruciferae
وهو عشب حولي ، ينبت في
أوروبا وآسيا وشمال إفريقيا ،
وكثيراً ما يكون في حقول
البرسيم والقمح وغيرها من
المحاصيل الشتوية ، يسمو إلى نحو
متر ، وساقه وأوراقه خشنة ولها
أوراق جلدية منفصصة ، أما
أوراقه الساقية فجالسة مسنة
تسنيماً غير منتظم والثمرة خردلة
قائمة تقريباً ، تنتهي بمنقار بطولها ،
وبذورها كروية صغيرة قائمة
إلى السواد حريفة : (داود -
القرطبي - بديفيان) :

اللجنة - الحُدُل هو الحَضَض

Lycium afrum L. من الفصيلة

الباذنجانية Solanaceae شجيرة
تنبت في المناطق المعتدلة كثيرة
الفروع شائكة : أوراقها بسيطة
صغيرة مستطيلة. والأزهار مفردة
فرغرية اللون تثمر ثمرة لبية
كالفلفل وعصير هذا النبات
يسمى فيلزهر - وكحل خولان
أو جولان :

١٧ - المحروث :

المعجم : شجرة بيضاء تنبت في البادية
تجعل في الملح لا تخالط شيئاً إلا
غلب ريحها عليه ذكية الريح
« ل » :

اللجنة : المحروث هو جذور نبات
الحلتيت أو الأنجدان وقد يطلق
على النبات كله

= Ferula assa - foetida L. (F. foetida
Rdgl.)

من الفصيلة الخيمية :

Umbelliferae

وهو نبات معمر ينبت في الصحاري
وخاصة في بلاد التركستان وإيران
والأفغان : ساقه قائمة عصيرية
تسمو إلى ٢-٣ أمتار وأزهاره
صفراء متجمعة في خيمة مركبة
والثمرة جافة منشقة (كويموكارب)
وجذوره غليظة يستخرج منها مادة
صمغية راتينجية تسمى الحلتيت

١٩ - الحُرْف

المعجم : حب الرشاد ، و - : حب
كالخردل (ل)

اللجنة : الحرف هو حب الرشاد (انظر
المادة ٣)

٢٠ - الحَزَا

المعجم : نبت يشبه الكرفس وهو من
أحرار البقول، ولريحه خمطة (ل)

اللجنة : الحَزَا ، والحزاء ، والحزاعة ،
وهو الشميط - وسذاب البر هو :

Anethum graveolens L. من

الفصيلة الخيمية Umbelliferae

عشب حولي ينبت في شمال افريقيا
وجنوب أوروبا وبلاد القوقاز
وإيران ، يسمو إلى ٥٠ سم أملس
أوراقه كثيرة التفصص ، نورته
خيمة كثيرة الشعب لاقنابة لها ،
وأزهاره صفراء وثمرته جافة
منشقة إلى ثمرتين مفلطحتين
رقيقتين لاطنتين ، والنبات بجميع
أجزائه عطري الرائحة ، وتستعمل
الثمار والنبات وخاصة ثماره من
الأفاويه .

«ابن البيطار. القرطبي. الغافق .
الرازي . بديفيان . عيسى .»

٢١ - الحَسَار

المعجم : عشبة خضراء ، تسطح على
الأرض ، تأكلها الماشية أكلا

شديداً و - : ضرب من

النبات يسلمح الإبل (ل) .

اللجنة : الحَسَار الواحدة حَسَارَة هو :

Cardamine amala L.

من الفصيلة الصليبية : Cruciferae

عشب معمر ينبت في المناطق
الرملية من بلاد شرق البحر
الأبيض المتوسط أوراقه مفصصة
تفصيصاً ريشياً كاملاً تقريباً
وأزهاره بيضاء ، ومتكها بنفسجية
وثمرتها خردلة قائمة مدببة لها
بذور بيضية .

(الأزهرى . بديفيان . عيسى)

٢٢ - الحسك

المعجم : نبات شائك (ل)

اللجنة : الحسك ، هو حِمَصُ الأمير ،

وَصَرْس العجوز ، والقطب ،

وَحَمَاض ، الأصد ، وشَكُوْهَج ،

وخِلَال ، وعُرْمُط . هو :

Tribulus terrestris L.

من الفصيلة الرطيطية :

Zygophyllaceae

عشب حولي ، منبسط ، ينبت
في حوض البحر الأبيض ،
وأوروبا الشرقية وأوراقه مركبة
متبادلة ريشية ، ذات رائحة
زكية خفيفة ، ثمرته جافة منشقة
شائكة ، وهي قابضة ومدرة
للبول .

(ابن البيطار . داود . لو كلير

بديفيان . عيسى) .

٢٣ - الحسل :

المعجم : النبق الأخضر :

اللجنة : الحسل والحسل والحسل ، هو

الحسمى والزوفا اليابس، وأسنان

دأود : *Hyssopus officinalis* L.

من الفصيلة الشفوية : *Labiatae*

وهو عشب شجيري دائم الخضرة

ينبت في جنوب أوروبا ، ينمو

إلى نحو ٦٠ سم، أوراقه جلالة

رحمية مستطيلة متقابلة، وأزهاره

زرقاء متجمعة في نورات صغيرة.

وتستعمل أطرافه الغضة كتابل ،

ويستخرج منه زيت طيار يستعمل

في تقطير بعض المشروبات

الروحية :

(ابن البيطار : الفلاحه. لوكير .

بديفان. عيسى. دراجندورف) .

٢٤ - الحُسن :

المعجم : وست الحسن نبات يلتوى على

الشجر ، وله زهر حسن ، وهي

عامية (ت) .

اللجنة : الحُسن هو ست الحسن وبنبت

الباشا وشرق فلّك ، وشرك

فلّك : هو :

من *Ipomoea palmata* Forsk.

الفصيلة العليقية *Convolvulaceae*

نبات معمر مداد إلى ارتفاع كبير

على الأشجار والحدران . ينبت

في المناطق المعتدلة والاستوائية

في نصفي الكرة الأرضية ،

أملس أو به يسير خشونة

أوراقه رقيقة ملساء مفصصة

راحية ، ولها عنق رفيع واذنيات

عند قاعدتها ، والنورة محدودة

مكونة من أزهار حسنة ذات

لون أرجواني (أحمر زاه) أو

فرفيري ، أو أحمر ناصل، والثمرة

علبة مدورة ملساء بداخلها بذور

داكنة عليها شعر طويل إلى

البياض .

(اللسان : عيسى : شوينفرت .

شرف)

٢٥ - الحُسيناء :

المعجم : شجر ذو ورق صغار «ق»

اللجنة : الحسيناء « نبطية » هو الليمون

البلدي أو الليمون المالح :

Citrus medica Risso var.

Limonum من الفصيلة السديبية :

Rutaceae

« وقد ورد في عيسى فقط دون

غيره من المراجع » .

٢٦ - الحاذة :

المعجم : شجر يألفه معز الوحش «ك»

اللجنة : هو الشويكة وعاقول الغزال

ومرعى الجمال :

هو : *Fagonia arabica* L. من

الفصيلة الرطريطية *Zygophyllaceae*

سوقه قائمة وله أشواك أطول من

أوراقه « وهي أذينات متحولة »

باسم مرادف هو : *Zollikofera*
ومن أسمائها مرير ، ومرير أنثى ،
وحويت الكلاب (العرب)
وهفيفة (العبادة) وعذيد ولصلص
وحديدة وسليح وتمرور ، ووديد
(سوريا) ، لصيق وهوية
الكلاب :
(شرف : عيسى : موشلر :
بديفيان : بوست) :

٢٨ - الحور :

المعجم : ضرب من النبات (ل.ت) :
اللجنة : تطلق على كافة أنواع جنس
Populus أشجار متساقطة
الأوراق (سلب) من الفصيلة
الصفصافية *Salicaceae*
(وتميز باسم وصفى آخر يدل
على النوع كالحور الأبيض والحور
الأسود) . ويضم جنس الحور
ثلاثين نوعا ، منابتها المناطق
الشمالية المعتدلة من الدنيا القديمة
والحديثة وهي أشجار سلب
تسمن إلى ارتفاع كبير ، وأوراقها
بيضية ، أو بيضية مستطيلة ،
وتحمل نورات هرية تزهق قبل
الايلاق . وهي نورات ابطية
مدلاة . وأزهارها جالسة أو شبه جالسة
والثمرة علبة بيضية مستطيلة إلى
مدورة : ولذا الأشجار براعم
شتوية مزغبة ، مغطاة بطبقة
راتنجية ، تجمع وتستعمل طبيا .
وفروع الشجرة مزغبة كذلك .

وكثيراً ما تكون بطول السلاهي
أو أطول : والأوراق مركبة
متقابلة ولها عنق بطولها أو أطول
ولون الزهر وردي ناصل :

« اللسان : موشلر : شفينفورث :

عيسى : بديفيان » :

٢٧ - الحوذان :

المعجم : نبت يرتفع قدر ذراع له زهرة
خمرأ في أصلها صفرة وورقة
مدورة : وذو الحافر يسمن عليه ،
وهو نبات السهل حلو طيب
الطعم « ل » ونبات مثل الهندبا
ينبت مسطحا في الأرض وله
زهرة صفراء « ل » :

اللجنة : يطاق حوذان على أنواع من

جنس : *Launea* من الفصيلة

المركية : *Compositae*

وهي أعشاب معمرة منبسطة
تنبت في صحارى وبلاد البحر
الأبيض المتوسط وساقها ملساء
تتفرع من أسفلها والأوراق
مفصصة والنورة هامة صفراء
لها زغب والثمرة فقيرة والنباتات
غنية بمادة لبنية : ومن أشهر هذه
الأنواع :-

Launea nudicaulis

L. glomerata

L. micronata

L. arabica

L. angustifolia.

وقد وردت في أغلب المراجع

اللجنة : يطلق الكتاب المحدثون هذا الاسم على نباتات مختلفة من الفصائل الزنبقية Liliaceae والرجسية : Amaryllidaceae والسوسنية : Iridaceae . وترى اللجنة أن تخصص كلمة زنبق لأنواع جنس Lilium من الفصيلة الزنبقية Liliaceae وقد اتفق القدماء في التاج والمعيار واللسان على أن الزنبق هو دهن الياسين .

٣١ - السِيرَج :

المعجم : الشيرج
اللجنة : هو الزيت المستخرج من السمسم (انظر مادة السمسم)

٣٢ - الشولم والشيلم :

المعجم : الشالم
اللجنة : شولم ، وشيلم ، وشالم ، (انظر مادة شالم)

٣٣ - الشَّمَر :

المعجم : الشمار
اللجنة : الشمر هو الشمار (انظر مادة الشمار)

٣٤ - الصَّيْص :

المعجم : لغة في الشيص
اللجنة : لغة في الشيص والشيس (انظر المادة)

٣٥ - الضَّال :

المعجم : السدر البرى لغة في الضال

وخشب الشجر فاتح اللون ضعيف الصلابة خفيف ، يعيش سنين طويلة إذا حفظ في مكان جاف .
— ومن أنواعه الحور الأبيض .
P. alba L. وأوراقه خضراء في السطح العلوى بيضاء في السطح السفلى وينمو في المناطق الرطبة .
— والحور الأسود : P. nigra L. وفروعه منتشرة وأوراقه ملساء لامعة خضراء من سطحها .

— والغرب أو حور الفرات :
P. euphratica Oliv, وفروعه منتشرة والاوراق ملساء وينمو على شواطئ الأنهار والجداول في وادي الأردن وغيره . كما ينمو في غرود الرمل في جهة خميسة بواحة سيوة .
— وحور لومبارديا :

P. pyramidalis Rosier

وفروعه قائمة مكونة شكل مخروط ، والأوراق لامعة خضراء من سطحها العلوى والسفلى .

٢٩ - الحوك :

المعجم : بقلة الباذروج (ل) .
اللجنة : الحوك هو الباذروج (انظر المادة) .

٣٠ - الزنبق :

المعجم : زهر يجعل في الشيرج ونحوه يعمل منه دهن كغيره من الأزهار

وهي عند عامة أهل مصر الجوز
أو عين الحمل وهي ليست جوز
بوما ولا جوز بوا ولا جوزة الطيب :

٣٨ - الضَّيْبَر :

المعجم : لغة في الضَّيْبَر بمعنى شجر جوز البر
الاجنة : موافقة

٣٩ - الضَّيْبَرَة :

المعجم : واحدة الضَّيْبَر بمعنى شجر جوز البر
السابق

الاجنة : موافقة

٤٠ - الضَّرَامَة :

المعجم : شجر البطم

الاجنة : هو *Pistacia terebinthus* L. من
الفصيلة البطمية ، (انظر مادة
بطم)

٤١ - الضَّرْم :

المعجم : ضرب من الشجر أغبر الورق
كورق الشيخ وله ثمر كالبلوط
أحمر إلى السواد وله زهر أبيض
صغير كزهر السعتر كثير العسل
طيب الرائحة .

الاجنة : الضرم هو الاسطوخودس ، وهو

Lavandula stoechas L. من الفصيلة

الشفوية *Labiatae* وهو نبات

شجيري معمّر ينبت في بلاد البحر

الأبيض المتوسط ، أغبر الورق

ورقة كورق الشيخ وزهره

الاجنة : الضَّالُّ أو الضَّالُّ هو السدر البري

وهو *Zizyphus lotus* Lam. من

الفصيلة النبقية *Rhamnaceae* شجيرة

شائكة كثيرة التفرع موطنها

الأصل في بلاد البحر الأبيض

المتوسط لها ثمرة في حجم الزيتون

فيها حلاوة (ابن البيطار . داود .

بديفان)

٣٦ - الضَّبُّ والضَّبَّة :

المعجم : قبل أن تنفلق عن الغريض الطلعة

الاجنة : الضب والضبة ، الجمع ضباب

ويطلقان على الطلعة قبل أن ينشق

عنها لإغريضها (ابن سيدة)

٣٧ - الضَّيْبَر :

المعجم : شجر جوز البر وهو جوز صلب

ينور ولا يعقد ، وهو من نبات

جبال السراة وهو الذي يسميه أهل

الحضر جوز بوما أو جوز بوا

(جوز الطيب) وليس هو الرمان

البري .

الاجنة : الضَّيْبَر وهو شجر الجوز أو جوز

البر *Juglans regia* L. من الفصيلة

الجوزية *Juglandaceae* وهي تنبت

في آسيا الصغرى ومعظم بلاد

أوروبا ويسمو إلى عشرة أمتار

وأوراقه مركبة عدمة الأذينات

وأزهاره صغيرة أحادية الجنس ،

نورته هرية والثمرة حسنة تحتوى

على بذرة واحدة غنية بالزيت

اللجنة : ترى اللجنة ان الضَّعْفَانَة هي ثمرة السعدانة (ج سعدان) وهو اللصيق (العريش) والشبيط (مصر) وهو *Neurada procumbens* L. من الفصيلة الوردية *Rosaceae* وهو عشب حولى منبسط منفرد ينبت في بلاد البحر الأبيض المتوسط وتسمو بعض فروعها إلى ١٥ سم وهو مشعر وأوراقه بيضية تقريبا مفصصة ريشية ، أزهاره فردية وثمرته جافة مستديرة قطرها نحو ١,٥ سم تحمل اشواكا صغيرة تعلق بمايلا مسهاوبها بزرة واحدة (داود. ابن البيطار. عيسى. شرف)

٤٤ - الضَّغْبُوس :

المعجم : غصن الثمام ، أو الثبت كالهليون أو نبت في أصل الثمام يشبه الهليون يسلق بالخل والزيت ، ويؤكل . أو شوكة غصن رخص يؤكل .

اللجنة : الضَّغْبُوس والجمع ضغابيس وهو الهليون وأسفراج وأسفراغ وكشك الماس (مصر) هو *Asparagus officinalis* L. من الفصيلة الزنبقية *Liliaceae* وهو نبات معمر ، ينبت في بلاد حوض البحر الأبيض المتوسط ، ساقه قائمة كثيرة التفرع تخرج من أصول متضخمة بيضاء تؤكل ، وأزهاره صغيرة

فر فري صغير كزهر السعتر طيب الرائحة ، ثمرة جاف أحمر إلى السواد وطعمه جريف مع مرارة يسيرة (ابن البيطار - عيسى - تاج العروس - بديفان - شرف)

٤٢ - الضَّرْو :

المعجم : الحبة الخضراء
اللجنة : هو شجر البطم البرى أو شجر المصطكى *Pistacia lentiscus* L. من الفصيلة البطمية *Anacardiaceae* شجيرة دائمة الخضرة تنبت في بلاد آسيا الصغرى وغيرها من بلاد البحر الأبيض المتوسط ، تسمو إلى ١ - ٣ أمتار ورقها مركب زوجى الوريقات ، والنورة عنقودية صغيرة والثمرة حسلة حمراء إلى السواد ، ويسيل من النبات مادة راتنجية تعرف بالككمكام أو المصطكى وله رائحة طيبة .
(داود . ابن سيدة . عيسى . ابن البيطار شرف . ماير هوف . الغافقى . القرطبي) .

٤٣ - الضَّعْفَانَة :

المعجم : ثمرة السعدانة ذات الشوك وهي مستديرة كأنها فلسكة لاتراها إذا هاج السعدان وانتثر ثمره إلا مستلقية - قد كشرت عن شوكها وانتصبت لقدم من يطوها

اللجنة : الضهيا وواحدته ضهياة ، تطلق على نباتات جنس *Carduus* L. من الفصيلة المركبة *Compositae* ونباتات هذا الجنس شائكة وأوراقها ذات حافة شائكة أيضا والنورة هامة ذات قنابات شائكة والثمرة سبيلة .

٤٧ - الضال :

المعجم : السدر البرى أو مايسقيه المطر منه .
اللجنة : هو السدر البرى *Zizyphus lotus* L. (انظر المادة)

٤٨ - الطبيخ :

المعجم : البطيخ أو محرف عنه وهى لغة أهل الحجاز أو أهل المدينة
اللجنة : هو البطيخ (انظر المادة)

٤٩ - الطُّبار :

المعجم : شجر يشبه التين إلا انه أرق ووصفه أبو حنيفة فى كتاب النبات فقال هو أكبر تين رآه الناس أحمر كملت أنى تشقق ، وإذا أكل قشر لغلظ قشره فيخرج أبيض يكفى الرجل منه الثلاث أو الأربع تملأ منه التينة كف الرجل ويزب أيضا .

اللجنة : الطُّبار ضرب من التين *Ficus carica* L. من الفصيلة التوتية *Moraceae* (انظر المادة) (اللسان . عيسى ... الخ)

بيضاء مخضرة ، وثمرته صغيرة حمراء كروية بها بزور وهى لينة .

٤٥ - الضومران والضيمران :

المعجم : ضرب من الشجر أو من ريحان البر أو الريحان الفارسى

اللجنة : الضمران هو الضيمران والضومران والضومر وهو النعنع^(١) أو النعناع أو

النعنع البرى *Mentha aquatica* L.

من الفصيلة الشفوية *Labiatae* وهو عشب معمر طيب الرائحة موطنه المناطق المعتدلة وحوض البحر الأبيض المتوسط أوراقه متقابلة مزغبة وأزهاره صغيرة تتجمع فى نورات كثيرة وساقه مضلعة . وينمو على شواطئ الترع والقنوات والأنهار :

(اللسان . ابن البيطار . بديفيان . عيسى . تعليق مايرهوف على القرطبي) .

٤٦ - الضهيا والضهيا والضحياة :

المعجم : شجر أو نبت ملينة ومسمنة للابل ونحوها

(١) ملحوظة : اقترح المجلس أن يضاف (النعناع) إلى مواد المعجم ، ويضاف إليها الشرح الوارد تحت كلمتى (الضومران والضيمران) حيث أن النعناع هو الاسم الشائع .

لذلك تعتمد على نفسها في تكوين غذائها وتغذى الألوان المختلفة إلى صباغ أخرى توجد في خلاياها كما أنها متعددة الصور فمنها ما هو وحيد الخلية ومنها ما هو متعدد الخلايا وقد تكون خيطية أو ورقية وقد يكون لها ما يشبه الأوراق والسوق والحدود واسمها العلمي طحلب *Alga* والجمع طحالب *Algae* وقد سبق للمعجم أن أقر هذا الاصطلاح

٥٢ - الطُرْتُوث :

المعجم : نبت رملي ينسبط على وجه الأرض طويل مستدق كالقطر يضرب إلى الحمرة وهو ضربان أحمر وهو حلو وأبيض وهو مرّ ، أو نبت على طول الذراع لا ورق له ولا ثمر ومنبته الرمال والأرض السهلة وفيه حلاوة مشربة بغوصة وهو أحمر مستدير الرأس

اللجنة : طُرْتُوث وجمعها طُرَاثيث هو *Cynomorium coceineum* L. الفصيلة البلانوفورية

Balanophoraceae وهو عشب معمر طفيلي زهري ، ينبت في بلاد البحر الأبيض المتوسط تسمى سويقتة (الحنبوط أو الشمرخ الزهري) وهي الجزء الذي يظهر فوق سطح الأرض إلى نحو ٢٠ سم ، وتحمل أوراقا صغيرة

٥٠ - الطُّبَّاق :

المعجم : شجر نشو القامة ينبت متجاورا لا تكاد ترى منه واحدة منفردة ، وله ورق طوال دقاق خضر ، تتلجج إذا أغمزت ، وله نور أصفر مجتمع تأكله الغنم ولا تأكله الإبل ومنابته جبال مكة أو تهامة ، ومخرجه بلاد الحجاز .

اللجنة : الطُّبَّاق هو *Inula saxatilis* Lam.

من الفصيلة المركبة *Compositae*

نبات ي طول نحو القامة ينبت في الأرض الجبلية متجاورا ، وهو مزغب يدبق اليد وله ورق طوال دقاق خضر تتلجج إذا غمزت وله نور أصفر مجتمع .

٥١ - الطُّعْذُب :

المعجم : خضرة تعلو الماء المزمن أو شيء أخضر لزج يخلق في الماء ويعلموه وهو الذي يكون على وجه الماء المزمن كنسيج العنكبوت

اللجنة : يطلق هذا الاسم في الاصطلاح

النبات الحديث على مجموعة كبيرة من النباتات المائية البسيطة التركيب توجد في الماء العذب والملح الحار والراكد كما توجد في التربة وعلى سطوح الاحجار وسوق الاشجار وهي متعددة الألوان فقد تكون خضراء أو زرقاء أو حمراء أو سمراء وكلها تحتوي على مادة اليخضور وهي

مفلطح صغير ، يحتوى على بذرة
أو بذرتين . ذا كسنة اللون ،
تنقشر عن فلقين برتقاليين اللون ،
وتعرف البرزور بالعدس الاحمر
إذا كانت مقشورة ، وبالعدس
(أبوجبة) إذا لم تقشر .

٥٦ - العَرَّار :

المعجم : بهار طيب الرائحة .
اللجنة : العرار هو البهار Anthemis
arvensis L. من الفصيلة المركبة
Compositae (انظر مادة بهار) .

٥٧ - العَصِيَّة :

المعجم : ضرب من النبات (ع) .
اللجنة : هو حَمَضٌ وحَمَضِيضٌ وحَمَضٌ
حلو : Oxalis Corniculata L. من
الفصيلة الحمضية : Oxalidaceae
عشب منتشر قائم مشعر ، له جذور
ليفية وأوراقه كثيرة التباين من
حيث الحجم مركبة ذات ثلاث
ورقات على عنق نحيل طويل
يصل إلى ٦ سم ، واكثر الأوراق
قلبية مقلوبة والأذينات صغيرة
والازهار صفراء والثمرة علبة شبه
اسطوانية مشعرة (موشلر -
شفينفورت) :

٥٨ - العَضْرَس :

المعجم : عشب أشهب إلى الخضرة ، يحتمل
الندى احتمالا شديدا :

حرفشية تتساقط وتنتهى بنورة
إغريضية منتفخة هى الشَّكَّة
وتحيطها قينوة حمراء وثمرتها
فقيرة صغيرة . (داود : ابن
البيطار . القرطبي . شرف . عيسى .
بديقيان .)

٥٣ - أطعمة (التطعيم) :

المعجم الغصن بأخر من غير شجره ، وصا ،
به وركبه فيه ليمتكون من الغصنين
المركبين غصن آخر ينمو ثمرا جديدا .
اللجنة : توافق على ذلك والمقصود عملية
التطعيم المعروفة فى فلاحه البساتين .

٥٤ - الطَفِيَّة :

المعجم : خوصة المقل وهو شجر الدوم
اللجنة : توافق على ذلك

٥٥ - العَدَس :

المعجم : حب يطبخ (ل . ع)
اللجنة : العدس والبُلْسُن هو : Lens
esculenta Moench من الفصيلة
البقلية : Leguminosae

وهو عشب حولي يزرع كثيرا ،
يسمى إلى ٥٠ سم ، رفيع الساق ،
كثير التفرع ، أوراقه مركبة
ريشية ذات أذينات رفيعة ،
والورقات الطرفية متحولة إلى
معلق صغير ، أزهاره بيضاء ،
عليها خطوط بنفسجية ، والثمرة قرن

تزرع في جنوب أفريقيا وحوض
البحر الابيض واستراليا، وتستنت
منها سلالات وهجن (شفينفورت
- دراجندورف - شرف -
عيسى - بديفيان) .

٦٠ - العطف :

المعجم : نبت يتلوى على الشجر ، لا ورق له
ولا أفنان ترعاه البقرو هو مضربها .
اللجنة : لم ترد هذه الكلمة في (بوست ولا
موشار ولا شفينفورت ولا ابن
البيطار) وإنما وردت عن ابن برى
أن العطفة يراد بها اللبلاب وهذا له
ورق كبير . وذكر عيسى وشرف
أن العطفة هي سوار الهند : *Helicteris*
isora L. من الفصيلة الاستركوبولية
Sterculiaceae وهذا لا يتفق مع
ما ورد في المعجم :

وترى اللجنة ، أن الوصف الوارد
في المعجم ينطبق على نبات
الكشوت ، *Cascuta* sp.
لأنه نبت لا ورق له ولا افنان ،
ويلتوى على غيره من النباتات
تطفلا عليها كالبرسيم والكتان ،
وإذا أكلته الماشية فانه يضربها .
وهو من الفصيلة العليقية :
(*Convolvulaceae*) انظر مادة
الكشوت :

اللجنة : العفروس ، هو الخطمي البرى ،
وخبازى برى ويطاق على النباتين
Althaea rosea Cavan, A. offi
cinalis L. من الفصيلة الخبازية
Malvaceae وهى أعشاب معمرة
تنبت في الارض الرطبة من أوروبا
والمناطق المعتدلة ، والساق قائمة غير
متفرعة تسمو من ٦٠ سم إلى متر
أو مترين . والاوراق متبادلة
شبهاء إلى الخضرة كثيرة الزغب
منصصة راحية والزهرة وردية في
الاولى مختلفة اللون في الثانية بين
حمراء أو صفراء أو بيضاء .
والثمرة منشقة ، وجميع اجزاء النبات
غنية في المواد المخاطية ، وتستعمل
في الطب كمرطب .

٥٩ - العطر :

المعجم : ضرب من النبات .
اللجنة : العطر : وإبرة الراعى ، وإبرة
الراهب أنواع من جنس :
Pelargonium من الفصيلة
الجارونية : *Geraniaceae* وهى
نباتات شجيرية تزرع خصيصا
لرائحتها . وهى ذات أوراق
منصصة يحضر منها زيت العطر ،
ومن أنواعها :
P. odoratissimum Ait.
P. capitatum
P. radula L'Herit

٦١ - العقار :

المعجم : شجر يتخذ منه الزناد :

اللجة : العصار ، والقُطْلُب (الشام)
ومشمش برى ، وقاتل أبيه ،
وجنى ، وجنأ أحمر وقيقبان ،
وشجر الدب وعصير الدب

هو : *Arbutus unedo* L.

من الفصيلة الأريكية : *Ericaceae*

شجرة صغيرة أو شجيرة تنمو في
حوض البحر الأبيض المتوسط ،
وغرب أوروبا وإستراليا وشمال
ووسط أمريكا . وله ثمر لبي ،

واشد حمرة من العناب وتستعمل

قشوره وأوراقه كقباض أما

الأزهار فعميقة وتوكل الثمار

(انظر مادة القيقبان) (ابن

البيطار - الغافقي - القرطبي

- بوست - موشر - عيسى) .

٦٢ - العاقول :

المعجم : نبت له شوكة ترعاه الماشية .

اللجنة : العاقول هو الحاج .

من *Alhagi maurorum* Medic.

الفصيلة القرنية *Leguminosae*

وهو جنبة شائكة ، كثير التفرع

ينبت في الرمال وفي أودية

الصحارى يسمو إلى نحو متر ومزود

بكثير من الأشواك القوية المنتشرة

التي يبلغ طولها ٢,٥ سم أو أكثر .

أوراقه صغيرة متساقطة بسيطة

كاملة الحافة ذات أذينات :

أزهاره فردية أو في نورات غير

محدودة قليلة الأزهار حمراء اللون

والثمرة قرن ، يزهر في مارس

وأبريل ، وهو من أجود

العلف للجمال . ويتكون على هذا

النبات مادة من المن سكرية تعرف

بمن إسرائيل أو ترنجبين تستعمل

كملين :

(ابن البيطار - القرطبي -

ماير هوف - شينفورث - بديفيان

- بوست)

٦٣ - العكاشة :

المعجم : شجر يلتوى على الشجر وينتشر .

اللجنة : ورد في القاموس - عكش النبات

والشجر كثير والتف وشجرة

عكشة كثيرة الفروع والعكشة

شجرة تلوى بالشجرة تؤكل وهي

طيبة تباع بمكة وجدة ، دقيقة

لاورق لها ولم يستدل عليها .

٦٤ - العكرش :

المعجم : نبات من الحمض يشبه التيل أو هو

التيل بعينه ، وهو آفة للنخل ينبت

في أصله :

اللجنة : هو نجيل شيطاني وملح

Aeluropus repens Desf.

الفصيلة النجيلية *Graminae* عشب

٦٦ - العُلف :

المعجم : شجر يمتلئ ورقه كالعنب . يكبس ويجفف ويطبخ به اللحم عوضا عن الخل :

اللجنة : لم يستدل على العُلف ولكن وردت العُلف وهو القُرط. والشبدار والبرسيم

وهو *Trifolium alexandrinum* L.

من الفصيلة القرنية *Leguminosae*
(انظر المادة)

٦٧ - العُلف :

المعجم : ثمر الطلح يشبه الباقلاة الغض
فترعاه الإبل :

اللجنة : عُلف هو ثمر الطلح (انظر المادة)

٦٨ - العُلقي :

المعجم : شجر تدوم خضرته في القيظ، ولها
أفنان طوال دقاق وورق لطاف :

اللجنة : العلقى واحده علقاة وهو أوسيرس

وأبو ليلة (الجزائر) وثناس، هو :

Osyris alba L. من الفصيلة

الصندلية *Santalaceae* والنبات

شجيري ينبت في بلاد البحر

الأبيض المتوسط يسمو إلى متر

تقريبا : دائم الخضرة أوراقه

صغيرة تصل إلى ١,٥ سم مستطيلة

إلى رمحية مدببة القمة . أزهارها

وحيدة الجنس والنورة المذكورة

محدودة ومكونة من أزهار عديدة

معمر منبسط مداد ينمو في الأرض

الزوز ، يوجد في بلاد البحر

الأبيض المتوسط والسودان والهند

وسيلان وبلاد العرب ويضرب

في الأرض بجذور تخرج من عقد

كما تخرج من هذه العقد

سيقان هوائية أيضا . أوراقه

متبادلة في صفين رمحية طويلة

منطبقة ونورتها سنبله على شكل

الرأس وطولها نحو السنتيمتر

وللأوراق لسنين شعري .

(موشلر - بديفيان - عيسى -

تاكهلم - شفينفورت - اللسان -

التاج - القاموس - ابن البيطار)

٦٥ - العلجان :

المعجم : شجر لا ورق له ، إنما هو خيطان

جرد مظلمة الخضرة ، منبته

السهل ، لائتا كاله الإبل لالمضطرة

اللجنة : العلجان هو القزاح كما ذكر ابن

البيطار وينطبق وصفه على ماورد

في المعجم فهو *Pityranthus*

tortuosus BTH. Hk. من

الفصيلة الخيمية *Umbelliferae*.

شجيرة تنبت في الصحارى ، إنما

هي قضبان خضر دقاق ، أوراقه

حرفية دقيقة وله زهر أصفر وثمر

دقيق يشبه الأنيسون ، وهو

عطري الرائحة (ابن البيطار -

اللسان - عيسى - شرف -

موشلر) .

٧١ - العُنب :

المعجم : ثمر شجر معروف واحده عنبه :

اللجنة : العنب هو الزفيزف وأرج وعكن
(البن) وسنجد (فارسية) :

وهو: Zizyphus jujuba LAM.

من الفصيلة السدرية Rhamnaceae

وهي شجرة صغيرة تنبت في الهند

وبلاد البحر الابيض المتوسط

وتسمو من ٣ إلى ٦ أمتار كثيرة

التفرع كالزيتون إلا أنها شائكة

أوراقها مزغبة على الوجه السفلي

بيضية أو مستديرة كاملة الحافة

أو مسننة والأذينات متحولة إلى

أشواك قوية وفي بعض الأحيان

غير موجودة ، النورة محدودة

والثمرة حسلة حمراء في شكل ثمر

الزيتون وحجمه ، وهي حلوة

لذيذة الطعم :

٧٢ - العُنْصُل :

المعجم : البصل البري :

اللجنة : هو الإشقييل والإسقييل وهو Scilla

maritima L., Urginea maritima,

BACH. من الفصيلة الزنبقية

Liliaceae. وهو عشب معمر ينبت

في بلاد البحر الابيض المتوسط يزرع

في منطقة العريش لتحديد الحقول.

وله ورق منسطح كورق السكرات

معنقة : أما النورة الأنثى فعبارة

عن زهرة واحدة ذات غلاف

زهري أصفر والثمرة حسلة حمراء

صغيرة .

٦٩ - العَلَقَم :

المعجم : الحَنْظَل :

اللجنة : العلقم هو الحنظل ومُرّ الصحارى

وقشائ النعام وقشائ الحمار وشري

والصاب - هو Citrullus colo-

cynthis Schrad من الفصيلة القرعية

Cucurbitaceae وهو نبات معمر

ينبت في صحارى افريقيا وآسيا وهو

منسطح مداد ذو جذر متعمق في

الأرض ، ورقه متبادل خشن

وزهره منفرد أصفر ، وثمره لبي

كروى الشكل أخضر إلى بياض ،

يصفر إذا نضج وثمره شديد

المرارة ويستعمل لبه كمسهل

شديد : وبالثمرة بذور كثيرة

تعرف بالهبيد ، عديمة المرارة

وأياً كلها البدو :

(ابن البيطار - عيسى - شرف -

بديفان) :

٧٠ - العنب :

المعجم : ثمر السكرم :

اللجنة : معروف أنه ثمر السكرم وهو جنس

Vitis من الفصيلة الكرمية Vitaceae

(انظر المادة) .

والسيال والسدر والرامنس في
الحجاز والشام وهو أملس دائم
الخضرة فروعها اسطوانية تقريبا
تحمل أوراقا متقابلة تقريبا تشبه
في شكلها ورق الزيتون لأنها
أصغر وأشد خضرة والأزهار في
نورة محدودة متجمعة في مجاميع
صغيرة أو فردية وخاصة عند
أطراف الأغصان. ولونها أحمر
قرمزي ، والثمرة مخاطية من
الداخل .

٧٦ - الغرب :

المعجم : ضرب من شجر تسوى منه الاقداح
البيض (واحدته غربة) .

اللجنة : الغرب واحدته غربة تطلق على
أشجار من جنس الصفصاف ...
Salix وخاصة على نوع :
Salix babylonica الذي يعرف
بمصر بأسماء منها : شعر البنت -
أم الشعور - صفصاف رومي ...
الخ . وهي من الفصيلة الصفصافية
Salicaceae . وهذا اللفظ نادر
الاستعمال في الوقت الحاضر .
(اللسان - الخوص - ابن البيطار
- بديفان - عيسى) .

٧٧ - الغراد :

المعجم : والغراد ضرب من السكأة واحدته
غرامة (ل) .

وبعد الشتاء يظهر الشمراخ الزهري
قبل الأوراق ، وهو طري يسمى
إلى نحو متر ، مزغب سميك ينتهي
بنورة عنقودية مكتظة بالأزهار
البيضاء، والثمرة عُلبة تحتوى على نحو
سنة بزوربئية . وللجزء الأرضي
من النبات بصلة كبيرة تستعمل
في الطب كقوى للقلب ومدر
للبول ، ومنفث وتعرف باسم
بصل العنصل وبصل الفار وبصل
البر وبصل الخنزير (المغرب)
والعنصلاء .

٧٣ - العنصلاء :

المعجم : العنصل
اللجنة : هو العنصل (انظر المادة)

٧٤ - العنم :

المعجم : شجر لين الأغصان له نور أحمر
يشبه به البنان المخضوب - وضرب
من الزرع - وشوك الطلح -
والحيوط التي يتعلق بها السكرم
في تعاريشه .

اللجنة : تنطبق الأوصاف الواردة في
المراجع العربية على نبات طفيلي
هو Loranthus acacia ZNC. من
الفصيلة العنمية Lanthaceae.
وهو ليس Loranthus europeus
(JACQ.) L. ولا البنثومة .
وهو نبات ناقص التطفل ينمو
على أشجار كثيرة منها الطلح

غرضناه جنيناه طريا أو أخذناه
كذلك ومن هذا يؤخذ أن الغريض
يطلق على الحبوب التي تجنى قبل
نضجها كالفريلك من القمح .

٨٠ - الغُرف :

المعجم : شجر يدبغ به .

اللجنة : هناك كلمتان غرف (بالراء

الساكنة) وغرف (بفتح الراء)
وردتا في المراجع واختلط الأمر
على بعض المؤلفين فاعتبروهما
مترادفين ، ولكن الأصل أن
الغرف (بتسكين الراء) هو سُحَيْل
(اليمن) وهو : Cordia

gharaf EHRNG & FORSK من
الفصيلة البوراجينية :
Borraginaceae. شجرة صغيرة

تنبت في مصر وأفريقيا وتمتد إلى
جزيرة العرب والهند وتسمى إلى
نحو ثلاثة أمتار . وعلى فروعها
عديسات واضحة . وأوراقها شبه
متقابلة مستطيلة أو رحيمة تتباين في
الحجم كثيرا . سطحها العلوى
لامع والسفلى مزغب والثمرة حسلة
لحمية برتقالية اللون . أما الغرف
(بفتح الراء) فهو نوع من الثمام

Panicum setigerum RETZ. من

الفصيلة النجيلية : Graminae.

وقيل إنه هو الثمام ما دام
أخضر .

اللجنة : الغراد والغُرد (وهو الصغار من
النكثاء) .

ضرب من الفطر وهو : Tuber
Micheli من الفصيلة النكثائية
Tuberaceae.

(اللسان - عيسى - بديفيان) .

٧٨ - الغَرَز :

المعجم : نبات صغير واحدته غرزة .

اللجنة : الغرز هو زنجيل الكلاب وطُرنة

وَسَبَط الغول وقُضَاب وعصى الراعى

وهو : Polygonum aviculare L.

من الفصيلة البطباطية
Polygonaceae وهو نبات حولي
واسع الانتشار أملس كثير التفرع
من القاعدة . ساقه منتشرة على
الأرض أو متصاعدة . ورقة
ضيق ، وللورقة عنق مجنح وأذيناها
الملتحمة بيضاء كشرة العروق .
والأزهار تخرج من أبط الأوراق
العليا في عناقيد قصيرة خضراء أو
حمراء اللون والقنابة شفافة بيضاء
والثمرة بندقة مثلثة محببة السطح
غير لماعة .

٧٩ - الغريضة :

المعجم : ضرب من السويق .

اللجنة : ذكر اللسان أن الغريضة ضرب من
السويق يصرم من الزرع ما يراد
حتى يستفرك وذكر أيضا أنه يقال

(Geranium) من الفصيلة الجارونية

Geraniaceae

وهي أعشاب شجيرية معمرة تنبت في المناطق المعتدلة. أوراقها مزغبة طويلة العنق مستديرة النصل تقريبا . الزهرة محبوذة شبه خيمة. والثمرة جافة منشقة ذات منقار طويل .

٨٣ - الغاغة :

المعجم : واحدة الغاغ وهو نبات طيب الرائحة .

اللجنة : الغاغة (ج. غاغ) هي الننع والقلية

والفودنج هو *Mentha pulgium* L.

من الفصيلة الشفوية Labiatae

وهو نبات معمّر ينبت

في بلاد البحر الأبيض المتوسط .

ويكون في مصر على جسور الترع

والمساقى . يسمو إلى نصف متر .

ساقه منتشرة كثيرة التفرع مزغبة

«أو ماساء» أوراقه متبادلة صغيرة

قصيرة العنق؛ بيضية الشكل. حافتها

ذات أسنان صغيرة والنورة في

مجموعات سوارية ، كروية في

سنابل . والأزهار صغيرة وردية

اللون والنبات عطر الرائحة .

يستعملها العامة في تحضير زيت

القلية : وزيته العطري مضاد

للمغص .

٨١ - الغرقد :

المعجم : شجر عظام واحدته غرقدة .

اللجنة : غرقد وغرقدق هو : Nitraria

retusa FORSK & ASCH. من

الفصيلة الرطبية. Zygophyllaceae

شجيرة تنبت في الجزائر وتونس

والشام وإيران ومصر (بالگردقة)

وجزيرة العرب وغيرها ، تسمو

من متر إلى ثلاثة أمتار ، ساقها

وفروعها بيضاء تشبه العوسج في

أوراقها الاحمية وفروعها

الشائكة . وأزهارها طويلة العنق

عقبه الريح بيضاء مخضرة ، ثمرتها

حسلة مخروطية توكل . وهي من

الشجيرات القليلة التي لا ترعاها

الجال .

(الاسان - ابن البيطار - شرف

- عيسى - بوست - موشر -

شفينفورت - بديفيان)

٨٢ - الغرائق :

المعجم : نبت ينبت في أصول العوسج .

اللجنة : الغرائق هو الغرنوق (لأنه يشبه

منقار الغرنوق) وغرانيون وإبرة

الراعى والعتري (مصر) وجزنة

(سوريا) وغرانيون (ابن البيطار)

وجرانيوم وثمّان (اسكندرية

وجروني (مصر) والغرنوق هو

جنس Pelargonium

٨٤ - الغَيْض :

المعجم : هو الطلع .

اللجنة : جاء في ابن سيدة إذا بدا الطلع .

فهو الغضيف . وعن ابن دريد

الغضيف هو الطلع وقد يسمى

بالغض وهي يمانية (انظر مادة

الطلع) .

٨٥ - الغاف :

المعجم : شجر عظام له ثمر حلو جداً

ينبت في الرمل مع الأراك .

ورقه أصغر من ورق التفاح وهو

في خلقته يكون بعمان . واحده

غافة .

اللجنة : الغاف وعود اليسر وعود المقلة

وصلوان وعَجَب وينبوت هو :

Prosopis spicigera L. من

الفصيلة القرنية Leguminosae.

وهي شجرة صغيرة أو شجرة

توجد في اليمن : وقد أحضرها

شيفنورت من اليمن باسم الغاف ،

وكان مزهراً في مارس . ويوجد

في بلاد العرب وأفغانستان وإيران

والهند . وهو ذو فروع كثيرة

الشوك : الأوراق مركبة ريشية

ذات وريقات صغيرة ، وطول

الشوكة نحو نصف سنتيمتر .

وهي مستقيمة صفراء والأزهار

قصيرة العنق في نورات دالية

والثمرة قرن مستقيم حلو الطعم

أملس . والبررة داكنة مستطيلة ،

ويعرف غلاف الثمرة باسم الشغف

(اللسان - ابن سيدة - بديفان

- شرف - بوست) .

٨٦ - أم غيلان :

المعجم : شجر السمر . قيل ان ثمرها أحلى

من العسل (تاج) .

اللجنة : أم غيلان هي الشوكة المصرية :

Acacia arabica WILLD Var.

Nilotica. (FORSK) من الفصيلة

القرنية : Leguminosae. ويطلق

هذا الاسم أيضا على أنواع أخرى

من جنس : Acacia. وهو الطلع

(انظر المادة)

٨٧ - القثاء :

المعجم : نوع من الخيار . يخاط نخضرته

خطوط طولية بيضاء. ومنه الطويل

والقصير والغليظ والرفيع واحده

(قثاء) (ل.م) واسم جنس لمسا

يقوله الناس : الخيار والعجور

والفقوس (ت ص) .

اللجنة : القثاء هو Cucumis pubescens

من الفصيلة القرعية Cucurbitaceae.

نبات حولي ذو ساق زاحفة

متفرعة مزغبة مضلعة ذات معاليق

طويلة بسيطة والأوراق مفصصة

وقد تكون ذات حافة مسننة ،

ذات لون أخضر زاه. وهي ملساء
مغطاه بشعيرات قليلة .

٨٩ - الأقحوان :

المعجم : نبات طيب الريح له زهر أبيض
تشبه به الأسنان (ل . م) .

اللجنة : الأقحوان هو الكرّكاش :

Chrysanthemum parthenium
BERTH.

وكذلك: *Matricaria parthenium*
ium L. = *Pyrethrum parthenium*
SM. L. من الفصيلة المركبة :

Compositae عشب معمر ينبت
في مصر وبلاد البحر الأبيض
المتوسط وأوروبا . يسمو من
ثلاثين إلى ستين سنتيمتر . ساقه
قائمة قليلة الزغب . ملساء تقريبا .
متفرعة عند القاعدة . ورقته
مجزأة ، والنورة هامة . وتتجمع
النورات فيما يشبه المشط . والأزهار
الشعاعية بيضاء في محيط واحد ،
أما الأزهار القرصية فصفراء
عديدة . والتخت مسطح أو
محدب والثمرة سبيلة بيضاء والنبات
طيب الرائحة مر الطعم . ويستعمل
عند العامة ضد الحميات ومدر
للطمث . (الغافقي - داود -
ابن البيطار - عيسى - شرف -
عازر - دراجندورف - بديفيان)

يتراوح طولها بين خمسة وعشرة
سنتيمترات ، وعرضها بين ٧ -
١٢ سنتيمتر . والأزهار المذكورة
متجمعة في نورات ابضية بكل
من ٤ إلى ٥ أزهار . والثمرة
اسطوانية قصيرة عادة مستقيمة
مخططة بخطوط غائرة ويبلغ طول
الثمرة المكتملة النمو من ٢٥ إلى ٤٠
سنتيمتر . وعرضها من ٥ إلى ١٢
سنتيمتر .

٨٨ - القثد :

المعجم : القثاء المدور واحدته قثدة (ل) .

اللجنة : القثد وواحدته قثدة هو الخيار وهو

ثمار نبات *Cucumis sativus* L. من الفصيلة القرعية *Cucurbitaceae*.
نبات عشبي حولي منبسط . ينبت
في بلاد المناطق الاستوائية والدايفة
وهو عادة وحيد المنزل . ساقه
مضلعة قليلة التفرع . والورقة
راحية مفصصة تفصيصا قليلا .
وهي خضراء زاهية . والنبات
كله مغطى بشعيرات خشنة ،
وللزهرة المؤنثة عنق سميك والمبيض
طويل ضيق مكسو بشعيرات
شائكة ، والثمرة لبية تختلف كثيراً
من حيث الطول والعرض . وهي

٩٠ - القُرَّاص :

المعجم : نبت ينبت نبات الجرجير يطول ويسمو وله زهر أصفر وله حرارة كحرارة الجرجير. وحب صغار أحمر والسوام تحبه (ت . ل)

اللجنة : القراص هو البابونج والأقحوان كما ورد في المراجع العربية (انظر مادة البابونج والأقحوان).
(ابن البيطار - القرطبي - بديفيان - عيسى) .

٩١ - القُرَّاص :

المعجم : عشب ربيعي له أفنان وورقه أوسع من ورق الحوك شديد الخضرة . وله ثمرة كالبندق ولا نور له ولا حب ولا يلبسه حيوان إلا أمضه حتى كأنما كوى بالنار ثم يشوى به الجسد (ت) .

اللجنة : القُرَّاص هو القريص (انظر مادة قريص) .

٩٢ - القُرَيْص :

المعجم : عشب (ت) .
اللجنة : القُرَيْص والقُرَّاص وحريق تطلق على جنس *Urtica* من الفصيلة الحريقية *Urticaceae* . وهي أعشاب حولية، تنبت في المناطق المعتدلة وتسمو إلى ٦٠ سم :

أوراقها متقابلة ذات أذينات ، وهي مغطاة بشعيرات غدية لاسعة ونورتها محدودة ثنائية الشعب . والزهرة أحادية الجنس والثمرة فقيرة . وإذا لامسه جلد إنسان أو حيوان أصابته حكة لاذعة .

(القرطبي - التاج - عيسى - بديفيان - شفينفورت - موشار - ووكو - ما يرهوف - بوست) .

٩٣ - القُرْط :

المعجم : نبات كالرطبة إلا أنه أجل منها وأعظم ورقا تغلفه الدواب (ل . م . ت) .

اللجنة : القُرْط (بضم القاف وسكون الراء) هو العلف والشبشار والبرسيم . هو :

Trifolium alexandrinum L.

من الفصيلة القرنية *Leguminosae* .

(انظر مادة البرسيم)

(ابن البيطار - لوكلير - القرطبي - عيسى - موشار)

٩٤ - القُرْط :

المعجم : نوع من السكرات يعرف بكراث المائدة (م . ت)

اللجنة : القُرْط هو نوع من البكرات يعرف بكراث المائدة وهو . . .

والحبشة وغيرها في المناطق المعتدلة . يسمو إلى متر أو أكثر ساقه مشطية التفرع . أوراقه مفصصة شائكة الحافة بيضية ونادراً ما تكون غير ذلك . النورة هامة بيضاوية مخروطية الشكل : طولها نحو ٣ سم وعرضها ٥ سم عند القاعدة والقنابات الخارجية للقلافة في شكل الأوراق شائكة الحافة والزهرة قرصية أنبوية صفراء وبرتقالية إلى الحمرة وتعرف بالعصفر ، وتستعمل كتابل وفي الصباغة ، لما فيها من مادة حمراء ملونة ، كما تستعمل في غش الزعفران ولذا تسمى الزعفران الكاذب أو زعفران أمريكي . والثمرة تعرف بالقرطم وحب العصفر . وهي سبيلة ملساء بيضاء رمادية : يعتصر منها زيت جيد يسمى الزيت الحلو في مصر . كما تستعمل لتغذية بعض الطيور كالبيغاء .

(اللسان - ابن البيطار - جالينوس - لوكلير - داود - القرطبي - مايرهوف - عيسى - شرف - موشر) .

٩٦ - القُرْطُمان :

المعجم : حب متوسط بين الشعر والحنطة (م ن ت) .

Allium porrum L. من الفصيلة الزنبقية . . . ينبت في مصر وبلاد أوروبا وغيرها وأحد نباتات الخضر . مُحُول ، يشبه البصل في أن ساقه قرصية وأوراقه طويلة رفيعة : ومن أنواع السكرات الأخرى : كرات أبو شوشة - قفلوط - (بستاني) . . .

Allium ascalonicum L.

كرات نبطي

A. ampeloprasum L.

كرات برى : . . .

A. rotundum L.

(اللسان - ابن البيطار - الفلاحة - الغافقي - الرازي - ابن سميحون - داود - القرطبي - عيسى - بديفيان - لوكلير) .

٩٥ - القُرْطُم :

المعجم : حب زهر يسمى العصفر . تصبغ به الثياب . ومن خواصه أنه ينضج اللحم ويلذذه إذا طبخ به . (م) .

اللجنة : القرطم هو الثمر ونباته يسمى المُرِّيقي ويَهْرَم ويَهْرَمَان وإحريض وهو : Carthamus tinctorius L.

من الفصيلة المركبة . . . Compositae. وهو نبات حولي . ينبت في بلاد العرب والهند ومصر والسودان

وأم غيلان (انظر المادة) ويستخلص من هذه الثمار خلاصة تعرف بالأفاقيا . تستعمل في الدباغ .
(اللسان - ابن البيطار - أبو حنيفة - داود - القرطبي) .

٩٨ - القَرَع :

المعجم : حمل اليقطين واحدته (قرعة) .
وأكثر ما تسميه العرب الدباءات .
اللجنة : تطلق قرع على جنس ...
Cucurbita من الفصيلة القرعية :
Cucurbitaceae وهو على عدة أنواع . كلها أعشاب حولية منهبطة زاحنة أو تدانقة بوساطة معانيق . الزهرة أحادية الجنس . والنبات خشن لأنه مغطى بشعيرات شائكة . الأوراق بسيطة متبادلة طويلة العنق ، راحية مفصصة أو غير مفصصة وسوقها خشنة مضلعة غالباً . وللنبات معاليق متفرعة والأزهار صفراء غالباً أوبيضاء تخرج من آباط الأوراق . والمذكر منها قصير العنق والمؤنث منها طويله . والثمرة لبية كبيرة لحمية مختلفة الحجم والشكل واللون . فهي مستطيلة أو كروية أو خضراء أو صفراء أو بيضاء ، قد تصل إلى حجم كبير جداً .
وأهم الأنواع المعروفة هي :

اللجنة : القرطمان هو الهَرْطَان والخَرْطَال والخافور والشوفان والزميز .
وهو : Avena fatua L. من الفصيلة النجيلية : Graminae .
وهو عشب حولي ينبت في بلاد البحر الأبيض المتوسط . يسمو من ٣٠ إلى ٨٠ سم . أملس أو له زغب قابل وخاصة عند أعماق الأوراق . وساقه مكونة من قصبات كساق القمح . وتحمل أوراقاً كأوراقه ، والنورة مركبة من سنبلات متدلية . وتتكون كل سنبل من زهرتين أو ثلاث زهرات . لها سداة نصيرة تعقد عن حب ، طويلة (٣-٤) سم وبها شق طولي وهي مشعرة حريرية الملمس . (القرطبي - ابن البيطار - لوكليز - داود - عيسى - بديفيان - شرف - دراجندورف - موشلر) .

٩٧ - القَرَظ :

المعجم : شجر عظام له سوق غلاظ أمثال الحوز وورقه أصغر من ورق التفاح وله حب يوضع في الموازين وهو ينبت في القيعان . تدبغ بورقه وثمره الخلود . وهو أجود ما تدبغ به (ت) .
اللجنة : القَرَظ والقَرَض لغة فيه ثمر الشوكة المصرية المعروفة بالسنتة

ما تكون كاملة . وللورقة عنق وأذينات تسقط مبكرة. والزهرة كبيرة منفردة ذات خمس بتلات سائبة بيضاء أو صفراء أو حمراء داكنة أو فرفرية والثمرة عُلبة تعرف باللوزة ، تنفتح انفتاحاً مسكناً عن ٣ إلى ٥ مصاريع . والبرور كثرة الشكل إلى مستديرة تقريباً داكنة تغطيها شعيرات طويلة ناعمة الملمس هي ألياف القطن المعروفة تستعمل في النسيج ولأغراض طبية . ويعتصر من البرور زيت يستعمل في الطعام ويسمى زيت بذرة القطن : وما يتبقى بعد العصر هو النكسب ويستعمل لتغذية الحيوان وسماًداً ووقوداً . ويستعمل قشر الجذور في الطب على شكل خلاصة لقبض الرحم الحامل. وأهم أنواع القطن هي :

قطن جزيرة البحر ... Gossypium

barbadense L.

قطن عشبي أو أسوي أو عربي ..

G. herbaceum L.

قطن شجري .. G. arboreum L.

(اللسان — ابن البيطار — داود

— موشار — بديفيان — عيسى).

١٠٠ — بَزَر قَطُونَا :

المعجم : يمد ويقصر حبة يستشفى بها .

قرع كوسة أو كوسة Cucurbita

pepo L. var. Alba ويستعمل

في الظهور .

قرع اسلامبولي — عسلي — ملطي :

C. maxima DUCH.

قرع الضروف — الدباء وهو

طويل ... C. siceraria MOLL.

ويعرف عادة باسم : Lagenaria

vulgaris SER.

وهذه الأنواع من نفس الفصيلة

والثمار صغيرة تؤكل غضة. وعندما

تنضج يصبح جلد لها خشيباً

وبداخلها البرور . وتستعمل في

العوام ولعمل بعض الأواني .

٩٩ — القطن :

المعجم : نبات .

اللجنة : القطن — وقُطُن — وقُطُن — وهو

البُرُس — والطوط — والكُرُسف

والعُطَب :

أنواع مختلفة تتبع جنس :

Gossypium من الفصيلة الحيازية :

Malvaceae. وهي نباتات شجيرية

معمرة تنبت في البلاد الحارة

والمعتدلة من العالم . سوقها قائمة

متفرعة تسمو إلى مترين وقد تزيد

أوراقها متبادلة راحية مفصصة

من ٣ إلى ٩ فصوص . ونادراً

اللجنة : بَزْرُ قَطُونَا وبزُر قطوناء وحب

البراغيث وفلسيون (يونانية)

هي بزور نبات *Plantago psyllium L.*

من فصيلة لسان الحمل :

Plantaginaceae عشب حولي ينبت

في الأراضي الرملية في سيناء

ومصر وبلاد حوض البحر

الأبيض المتوسط . ويسمى من ٢٠

إلى ٤٠ سم أو أكثر . له ساق

قائمة غدية مزغبة بسيطة أو

متفرعة . والأوراق طويلة رمجية

إلى رفيعة خيطية كاملة أضعيفة

السنن . والنورة سنبلية وتنتهى

الساق بنورة أو عدة نورات

كروية الشكل تقريباً ، سنبلية

ومغطاة بشعر غدي ، والثمرة علبة

صغيرة تنفتح بغطاء وبها بزور

عديدة حمراء داكنة أو سوداء

لامعة تصبح مخاطية عندما تبتل

وتستعمل في الطب في حالة

الامساك المستعصى .

(ابن البيطار - القرطبي - داود

- بديفيان - عيسى - شرف -

موشلر - بوست) .

١٠١ - القلقاس :

المعجم : أصل نبات يؤكل مطبوخاً :

اللجنة : القلقاس هو آذان الفيل وقَعْنَب :

Colocasia antiquorum SCHOTT

من الفصيلة القلقاسية *Araceae*

نبات عشبي معمّر ينبت في المناطق

الرطبة الاستوائية الحارة والمعتدلة .

ويحتاج إلى ماء كثير . وله أوراق

كبيرة منتشرة عند الأرض

والورقة طويلة العنق سميكة ذات

نصل قلبي كبير أملس . وللنبات

كورمة كبيرة مكثزة كروية

تقريباً . لونها إلى الحمرة في

الخارج . بيضاء في الداخل . وهي

المعروفة بالقلقاس . وتؤكل

مطبوخة .

(داود - ابن البيطار - عيسى -

بديفيان - شفينفورت) .

١٠٢ - القلقل :

المعجم : شجر ونبت له حب أسود

كحب السمسم حسن الشم .

اللجنة : قلقل - وقلقل - وقلقلان هو :

Crotolaria retusa L. من الفصيلة

القرنية *Leguminosae* شجرة تنمو

في المناطق الحارة والمعتدلة . الورقة

مركبة بكل ثلاث وريقات .

وهي مرة . ويتخذ من أليافه

نوع من الحبال والنورة عنقودية

والثمرة قرن مستطيل وبزوره

صغيرة في حجم الفلفل وأكبر

يسيراً ، تعرف بحب القلقل :

(ابن البيطار - داود - القرطبي

- بديفيان - عيسى - شفينفورت)

١٠٣ - القُلام :

المعجم : ضرب من الحَمْض .

اللجنة : القُلام هو خُرَيْسَة وِيلْبِل وغاسول

(مصر) وبزالكلبة وبُوال (سوريا

والدلتا) وطَرطير وَحْمَض وهو :

Zygophyllum album L. من

الفصيلة الرطريطية Zygophyllaceae

وهو نبات شجيري معمر ينمو

في الأراضي الملحة شمال إفريقيا

وسوريا (صورة من بديقيان)

وهو مقترش . وفروعه قائمة

متفرعة بانتظام ومغطاة بزغب

دقيق وأوراقه متقابلة لحمية

ومكونة من زوج من الوريقات

مستطيلة أو اسطوانية طولها نحو

٤ إلى ٨ مليمترات . محمولة على

عناق لحمي سميك طوله من ٥

إلى ١٥ سم والنورة منفردة أو

ابطية والأزهار ذات بتلات

بيضاء اللون . والثمرة علبة غائرة

التضلع ذات خمس ضلوع . وهي

قلبية الشكل مقلوبة أو مدورة .

(القرطبي - ابن البيطار -

بديقيان - عيسى - شرف -

دراجندورف - موشسار -

شفيففورت . لوكير)

١٠٤ - القلي :

المعجم : حب يشب به العصفر ، وهو

الذي يتخذ منه الأسنان .

اللجنة : القلي والقلي هو الرماد المتبقى من

حرق نباتات الحَمْض ، أهمها

ما يتبع أجناس Salsola

وخاصة : Salsola kali L.

و Salicornia وخاصة S. herbacea

و Anabasis . ويعرف القلي بشب

العصفر . وهو قلوى جداً . ولذا

كان يستعمله العرب في صناعة

الصابون والزجاج والصباغة

وتثبيت الألوان وخاصة العصفر .

١٠٥ - القَمْح :

المعجم : حب مستطيل مشقوق الوسط .

أبيض إلى صفرة . ينمو في

سنابل . ويتخذ من دقيقه الخبز ،

ويسمى البر والحنطة والطعام

أيضاً .

اللجنة : هو الحنطة والبر والغلة (عامة

أهل مصر) . وهو ثمار نباتات

حولية معروفة من جنس :

Triticum . من الفصيلة النجيلية :

Graminae. تزرع لجوبها . وأهمها

الأنواع الآتية وهي تقع في ثلاث

مجموعات :

الأولى : ذات الحبة الواحدة في

السنبلة ويتبعها القمح البري :

Triticum aegilopoides BAL.

والقمح ذو الحبة الواحدة المزروع وهو :

Triticum monococcum L.

الثانية : ويتبعها القمح ذو الحبتين

في كل سنبلة T. dicoccoides Korn

والقمح ذو الحبتين المزروع

١٠٧ - القنبيط :

المعجم : أعظم أنواع الكرنب .
اللجنة : القنبيط هو القرنبيط (عامّة أهل مصر)

وهو : Brassica oleracea var.

Botrytis من الفصيلة الصايبية :

Cruciferae وهو نبات يتبع

مجموعة الكرنب ، ثنائي الحول ،

يزرع في المناطق المعتدلة. ساقه

أسطوانية سميكة قصيرة : تحمل

أوراقا كبيرة لحمية ملساء مثل

ورق الكرنب متجمعة حول

رأس كثيف طرفي مكون من

نورات كثيرة ذات أعناق قصيرة

سميكة لحمية . وهو من الخضروات

الشتوية المعروفة .

(القرطبي - ابن البيطار - الرازي

- بديفان - هكتور) .

١٠٨ - القار :

المعجم : شجر مر .

اللجنة : القار واحدته قارة وهي تطلق

على جنس اسطاكسيس Stachys

وخاصة S. germanica من

الفصيلة الشفوية Labiatae وهي

شجيرة تنبت في أوروبا وبلاد

البحر الأبيض المتوسط تسمو

من ٦٠ إلى ١٠٠ سم مزغيسة

وساقها قائمة قليلة التفرع وورقها

السفلى قلبى الشكل والعلوى رمحى

والزهر فرفرى اللون متجمع في

حلقات بكل منها عدة أزهار .

ويسمى العلس أو الحشاكي

T. dioecum SCHILB.

والقمح الصلد أو قمح المسكرولة

T. durum DESF.

والقمح الفارسي :

T. persicum VAV.

والقمح الخراساني :

T. orientale PERS.

والقمح الهرى :

T. pyramidale PERS.

والقمح البولوني :

T. polonicum

والقمح المعجزة :

T. turgidum L.

الثالثة : مجموعة قمح الحسبر

وتشمل القمح الهندي :

T. vulgare HOST.

وقمح مكثف T. compactum

والقمح الهندي القزم

T. sphaerococcum PERS.

وقمح سيلتا T. spelta L.

وقمح ماخا

T. macha Dekapr et Menabde.

١٠٦ - القنب :

المعجم : ضرب من كتان يؤخذ لحاؤه .

وتقتل منه الحبال الغليظة

(المعيار) .

اللجنة : القنب هو الشاهدانج (انظر

المادة) يندق لحاؤه ويصنع منه

الحبال وهو : Cannabis sativa L.

من الفصيلة القنبية : Cannabinaceae.

(ابن البيطار - داود - القرطبي) :

١١٠ - القاقلي

المعجم : نبات كنبات الأشنان مالح . وقد ترعاه الإبل (ق) .

اللجنة : القاقلي هو رشاد البحر وفجل الحمال وفجيلة :

Cacile maritima Scop

Bunias cacile L. = من

الفصيلة الصليبية : *Cruciferae*

وهو عشب حولى ينبت فى أوروبا وآسيا وبلاد البحر الأبيض المتوسط يسمو من ٢٥ إلى ٣٠ سنتيمتر أو أكثر أملس ، له جذر وتدى ، وأوراق لحمية مفصصة إلى فصوص ضيقة ، وأزهار وردية فاتحة . والثمرة خردلة منعقدة فى الوسط إلى جزأين فى كل بذرة واحدة .

١١١ - القيقبيان

المعجم : شجر تتخذ منه السروج (ت) .

اللجنة : القيقبان هو العنار . وهو

القطلب (الشام) وقاتل أبيه ،

والحناء الأحمر والقيقب (عند أهل

القدس) ومطرونية (بعجمية

الأندلس) وشجر الدب ،

هو : *Arbutus unedo* L.

من الفصيلة الحننجية : *Ericaceae*

شجيرة تنبت فى بلاد البحر

الأبيض المتوسط دائمة الخضرة

تسمو إلى ٣ أمتار فروعها مستقيمة

لها قلف خشن صلب اللون .

ورقها بيضى مقلوب إلى مستطيل ،

والثمرة الحافة منشقة لها طرف محدب والنبات طيب الرائحة مر الطعم .

١٠٩ - القاقلة

المعجم : ثمر نبات هندي من الأفوايه يسمى الحيل أو الهال ويقول له العامة (حب الهان) :

اللجنة : القاقلة هى حب الهال المعروف لدى

العامة فى مصر بالحبان وحب الهان

وهو ثمار نبات : *Elettaria*

cardamomum White & Maton

من الفصيلة الزنجبيلية *Zingiberaceae*

نبات معمر ينبت فى الهند وسيلان

وشرق آسيا . يسمو إلى أربعة

أمتار أو أكثر .

وله سوق خضرية تحمل أوراقا

عريضة جالسة خشنة وسوق زهرية

وهى الشاربخ . ويحمل أوراقا

حرفية وأزهارا صفراء مشربة

بالزرق فى نورة عنقودية . والثمرة

علبة مستديرة إلى بيضاوية مثلثة وهى

القاقلة وتعرف عند العامة بمصر

بالحبان . ولكل ثمرة ثلاثة مساكن

يحتوى كل منها على عدة بذور بنية

داكنة عطرية حريفة الطعم . وهى

من الأفوايه . ويستعمل فى الطب

كطارد للأرياح ، وغلاف الثمرة

لينى قابض .

١١٣ - الكباد

المعجم : نوع من الليمون أصفر (ت) .

اللجنة : الكباد صنف من الليمون وهي

ثمرة نبات *Citrus limonum* var.

Pondurosa OSBECK. من الفصيلة

السديية *Rutaceae*. شجرة

صغيرة تنبت في المناطق المعتدلة

وتسمى إلى نحو خمسة أمتار .

سوقها سميكة وأوراقها كبيرة

جلدية . والثمرة صفراء كبيرة

كرية الشكل تقريبا وأحيانا كثرية

طولها ١٢ سم وقطرها ١١ سم

تقريبا .

وقشرها سميكة نحو ١١ مم ، وهي

ناعمة ، ويكون فيها أحيانا أنحدود

طولى . ووزن الثمرة في المتوسط

٤٠٠ جم . وعدد فصوصها من ١١

إلى ١٣ فصا .

(راجعت اللجنة آراء بديفیان -

عيسى - شرف - شفينفورت -

براون - والسارى) .

١١٤ - الكبابية

المعجم : حب صيني يشبه حب الغفل

الأسود وأجوده الحديث الرائحة

يتداوى به .

اللجنة : الكبابة . (فارسية) وهي كبابة

هندي وكبابة صيني . وحب العروس

(الكبيرة الحبوب) وفلسنج (صغيرة

من ٣ إلى ٥ سم في الطول ، مسنة

الحافة وطعم الورقة قابض ،

والزهرة بيضاء مخضرة . وتتجمع

الازهار في نورة دالية . والثمرة لبية

طرية حمراء خشنة لوجود نتوءات

على سطحها ، بها يسير حلاوة ،

وتحتوى على بزور كثيرة .

(انظر مادة العفار) .

١١٢ - أم وجع الكببد

المعجم : بقلة من دق البقل ، يحبها الضأن ،

لها زهرة غبراء في برعومة مدورة ،

لها ورق صغير جدا أغبر وهي

شفاء من وجع الكببد (ل) .

اللجنة : أم وجع الكببد أو نبات الشبخ هو :

Herniaria glabra L. من الفصيلة

القرنفلية *Caryophyllaceae*.

وهو عشب مفترش أملس ينبت

في أوروبا وبلاد البحر الأبيض

المتوسط . يسمو إلى ١٥ سم .

أوراقه صغيرة جدا بسيطة ،

العلوى منها متبادل ، والسفلى

متقابل ، وهي ملساء ، تحمل

أهدابا في بعض الأحيان ، والنورة

صغيرة كروية تقريبا تحتوى على

نحو ٧ - ٨ أزهار - والزهرة

صغيرة جدا ، جالسة خضراء

والثمرة لونها أغبر . وسمى بهذا

الاسم لاعتقاد العامة أنه يفيد في

أمراض الكببد . (ابن البيطار -

دراجندورف - عيسى - بوشلر -

بديفیان) .

و ذكر بعضهم أنه هو *Buxus dioica* Forsk. من الفصيلة البوكسية :

Buxaceae ولكن ثمرة هذا النبات عُلبة متفتحة ، ولكن الأصح كما جاء في مراجع أخرى أنه من جنس المرصين *Myrsine* وهو :

Myrsine africana L. أو

Myrsine botanica W. و رأى

دراجندورف أن الأخير كان

يسمى قديما *Buxus dioica*.

والمرسين من الفصيلة المرصينية :

Myrsinaceae وثمرته حسلية

بها بذرة واحدة .

وترى اللجنة أن السكّم هو القّم

والمرسين *Myrsine africana* L.

من الفصيلة المرصينية *Myrsinaceae*.

شجرة تنبت في المناطق الحبلية بأفريقيا

والبلاد الحارة المعتدلة ثمرتها حسلية

تشبه الفلفل في الشكل وبها بذرة

واحدة وتسمى « فلفل القروود » ،

وكانت تستعمل قديما للخضاب .

١١٦ - الكتّاء :

المعجم : نبات الجرجير البرى والناء بدل الناء (ق) .

اللجنة : الكتّاء والكتّاء - هي بذور

الجرجير - *Eruca sativa* (Mill)

من الفصيلة الصليبية (انظر مادة

الجرجير) .

(القرطبي - ابن البيطار - عيسى

- شرف) .

الحبوب) . هي ثمار نبات *Piper*

cubeba L. من الفصيلة الفلفلية

Piperaceae وهي شجيرة دائمة

الخضرة تنبت في جزائر الهند

الشرقية ، ورقها بسيط أملس

لامع متبادل وزهرها صغير أحادي

الحلوس في سلهة طويلة والثمرة شبه

حسلية كروية تقريبا محمولة على

عناق كاذب رفيع يسمى بالذنب

وهي حمراء اللون ، وتحتوى على

بذرة واحدة . وتجمع الثمار قبل

تمام نضجها وتجفف والثمرة

الحافة كروية الشكل تقريبا داكنة

إلى السواد تشبه الفلفل الأسود غير

أن لها ذفا ، وهي عطرية الرائحة

وطعمها حريف لاذع وتستعمل

في الطب كطهر للمعجاري البولية

ومنفت وهي تحتوى على زيت

طيّار ورايننج (ابن البيطار -

القرطبي - داود - عيسى -

بديفان) .

١١٥ - الكتّم :

المعجم : لبت يخضب به الشعر ويصنع منه

مداد للكتابة (المعيار)

اللجنة : الكتّم هو القّم وقد وصفه العرب

الكتّم بأن له حبا كالفلفل ، وله

نواة واحدة .

١١٧ - الكَثَّان :

المعجم : نبات

اللجنة : الكَثَّان يطلق على نباتات جنس

Linum L. وخاصة على نوع :

Linum usitatissimum L. من

الفصيلة الكتانية : *Linaceae* هو

النوع المزروع عادة . وهو عشب

حول يزرع في المناطق المعتدلة

والدافئة . يسمو إلى ٦٠ سم أو

أكثر . ساقه قائمة رفيعة ملساء .

يتفرع قليلا قرب القمة . ورقه

صغير جالس رمحي كامل الحافة ،

مدبب ضيق متبادل . والنورة

محدودة . والزهرة زرقاء جميلة ،

يخلف ثمرة عليية مدورة تقريبا ،

بها خمسة مساكن بكل بزرتان

وتعرف بزوره باسم بزر الكَثَّان

وهي لماعة داكنة اللون مفلطحة

غروية يعتصر منها زيت ثابت

يعرف عند العامة بمصر باسم

«الزيت الحار» وهو زيت بزر

الكَثَّان الذي يستعمل في الطعام ،

وكذلك في صناعة الأصباغ

بعد غليه ، كما يستعمل كسبه غذاء

للماشية : ويستعمل البزر كلبخة

في علاج الأورام . ومن أليافه

يحضر الفسيج المعروف عند العامة

بالتيل . وهناك خمسة وتسعون نوعا

من جنس الكَثَّان أشهرها :

الكَثَّان الأحمر أو كَثَّان الزهور . . .

Linum grandiflorum Desf.

وكَثَّان أصفر

Linum corymbiferum Desf.

وكَثَّان مسهل

Linum catharticum L.

وينبت عادة مع الكَثَّان العادي نوع

يسمى : *L. humilae* L. وهو

أقصر في الطول . كما أن هناك

أنواعا برية في مصر نذكر منها :

L. maritimum L., *L. strictum*

١١٨ - الكَثَّاء :

المعجم : الكراث أو الجرجير (تل)

اللجنة : الكَثَّاء والكَثَّاء هي بزور الجرجير

(انظر المادة)

١١٩ - الكَحْلَاء :

المعجم : عشبة روضية سوداء اللون حسنة

المنظر تنبت على ساق ولها أفنان

قليلة لينة وورقه كورق الريحان

اللطاف خضر . ووردة ناضرة .

تنبت بنجد في أجوبة الرمل .

اللجنة : الكَحْلَاء هي الكَحْلَاء وقد يطلق

الاسمان على نباتين من الفصيلة

البوراجينية . الأول هو *Borrago*

officinalis L. وهو لسان الثور

(راجع المادة) :

المناطق المعتدلة : وخاصة البحر الأبيض المتوسط : تسمو إلى نحو ٥٠ سم أو أكثر ، مغطاة بشعر وبرى ونورة هذه النباتات برتقالية اللون إلى صفراء ، بها زهيرات شعاعية ، وأخرى قرصية تحلف كل منها ثمرة سبيلة : الخارجية منها ذات أشواك في ظهرها :
ومن أنواعها :

Calendula arvensis L.

Calendula officinalis L. و

Calendula aegyptiaca Desf. و

وتسمى أيضاً عين الصفرة وعين القط . وزبيد وآذريون وقوقحان وقحوان .

(شرف — عيسى — بديفيان —
داود — ابن البيطار — القرطبي —
موشار)

١٢١ - الكُداد :

المعجم : يبيس الصليان : وهو من أطيب الكا .

الاجنة : هو القناد *Astragalus*

forskali L. (= *Colutea spinosa*

Forsk.) من الفصيلة القرنية

Leguminosae. نبات شجيري معمر

يلبت في بلاد العرب ومصر

وفلسطين وشرق الأردن . وخاصة

والثاني : *Alkanna tinctoria*

Tausch وهو الشنجار و الشنكار

وحنا الغولة ورجل الحمام وساق

الحمام : والحَمِيرَا : وخسّ الحمار

وشجرة الدم : وحالوما ، من

الفصيلة الحمحمية : *Borraginaceae*.

وهو عشب معمر مفترش ينبت

في جنوب أوروبا وبلاد البحر

الأبيض المتوسط يسمو إلى ٤٠ سم

أو أكثر : مزغب شائك : يتفرع

عند القاعدة . ورقه مستطيل إلى

رمحي : الأوراق السفلية معنقة بينما

العليا جالسة : زهره أزرق

فرفري وثمره بندقة . وللنبات

جذر أحمر قاني لاحتوائه على مادة

ملوثة : وتستعمل الجذور الآن

في استخراج المادة الملونة التي

تسمى القانت أو القانين

(موشار — بوس — شرف —

دراجندورف — بديفيان — عيسى

— داود — ابن البيطار — ابن سينا)

١٢٠ - الكُحلة :

المعجم : بقلة . والجمع أكاحل (نادرة) — (ت)

الاجنة : الكُحلة اسم يطلق على نباتات من

جنس *Calendula* من الفصيلة

المركبة : *Compositae*. وهي

أعشاب حولية أو معمرة . تنبت في

سنبلية كبيرة داخل كوافر
تنشق عن أزهار عطرية مؤنثة أو
مذكورة - والمؤنثة تتكون من
كربلة أو أكثر ، تعطى كل منها
حسلة بها عدد من البرور
الإنديسية . وغلاف الثمرة غني
بالألياف والزهرة المذكرة عديدة
المتك ، مرتبة بأشكال مختلفة
على المحور . ويستعمل الزهر كمعطر
للدهن الذي يسمى دهن الكادي:
(دراجندورف - شرف - عيسى)

(داود - ابن البيطار) :

١٢٣ - الكُرَاث :

المعجم : شجر كبار جبالية :

اللجنة : كُرَاث هو *Thymelia tartonraira*
All. من الفصيلة الثيميلية

Thymelaeaceae. نبات شجيري

معمر ينبت في المناطق المعتدلة
وحوض البحر الأبيض المتوسط
وجنوب أفريقيا وأستراليا وخاصة
في الأراضي الجيرية الصلبة ،
والأوراق صغرة متبادلة كاملة
الحافة عديمة الأذينات ، والنورة
عنقودية والأزهار خنث ،
وتحت الزهرة مجوف ، والتلقيح
حشري بحيث تنجذب الحشرات
لرائحة النبات العطرة ، وللرحيق
الذي يفرز عند قاعدة المبيض ،
والثمرة حسلة :

(ابن البيطار - داود - عيسى -
ويلز - شفينفورت)

في الأراضي الجيرية الرماية .
يسمو إلى ٢٠ - ٥٠ سم غير
منتشر ومزود بأشواك

الورقة ريشية مركبة وتحمل من ٤-
٥ أزواج من الوريقات وتنتهي
بشوك قصيرة ، والزهرة فراشية
منفردة أو في أزواج والكأس
مزغبة تنتفخ عند الإثمار وتبقى
مغلقة الثمرة ويصير لونها أبيض
إلى الحمرة

(فورسكال - شفينفورت - موشار

- بوست - عيسى - شرف) .

١٢٢ - الكادي :

المعجم : شجر شبه النخل بأقصى بلاد
البحر : يوضع طلعها في الدهن
فيطيب رائحته .

اللجنة : الكادي والكادي والكدر هو :

Pandanus odoratissima L. من

الفصيلة الكادية *Pandanaceae*

شجرة تشبه النخلة في شكلها
الخارجي إلا أنها لا تطول طولها .
تنبت في اليمن وجنوب آسيا والهند
وأستراليا وتزرع في مناطق أخرى .
ساقها قائمة قليلة التفرع قرب
القمة ولها جذور دعامية والأوراق
ضيقة مستطيلة تشبه السيف .
طرفها شائك تتجمع في شكل
حزوني في نهايات الفروع ،
والأزهار عارية تتجمع في هامات

وعُلوب وهو *Cyperus alopecuroides* Rottb. من الفصيلة السعدية :
 Cyperaceae وهو عشب حولي
 كبير أملس ينبت في بلاد إفريقيا
 واستراليا ومصر والشام يسمون من :
 ٦٠ - ٩٠ سم له أصل غليظ وسيقان
 قائمة في الجزء السفلي منها أوراق
 كبيرة بطول الساق. والنورة سنبلات
 متجمعة في شبه خيمة متساوية الطول
 نحو ١٣ سم .

وفي كل سنبل أزهار عدة بدون
 سفاء والثمرة حبة أوفقية . ولونها
 رمادي إلى السواد ويصنع من هذا
 النبات الحصير في الفيوم .
 موشر - شرف - عيسى -
 بديفيان - بوست) .

١٢٦ - السكرفس :

المعجم : بقل عظيم المنافع :
 اللجنة : أطلق العرب اسم السكرفس على
 نباتات عدة من الفصيلة الخيمية :
 Umbelliferae. ولكن السكرفس
 المعروف الآن هو السكرفس
 البستاني : *Apium graveolens* L.
 وهو عشب ثنائي الحول أو حولي.
 ينبت في بلاد البحر الأبيض
 المتوسط وأواسط أوروبا وغرب

١٢٤ - الكراث :

المعجم : بقل معروف خبيث الرائحة .
 اللجنة : يطلق الكراث على عدة أنواع من
 جنس : *Allium* من الفصيلة
 الزنبقية : *Liliaceae*. وهي أعشاب
 معمرة لها بصلات أرضية تخرج
 منها أوراق جذرية كثيرة مغلطة
 زورقية ليست جوفاء، ويخرج من
 وسط المجموعة الورقية شراخ
 (حنبوط) يحمل أزهاراً كثيرة
 على شكل خيمة ، وهي نورة
 محدودة . وله رائحة قوية . وأهم
 أنواع الكراث :

(١) كراث المائدة : وهو القرط
 انظر. المادة) ومنبته مصر وأوروبا
Allium porrum L.

(٢) وكراث شامى : وهو
 القفلوط وهو المعروف لدى العامة
 في مصر بكراث أبو شوشة
 (مصر) : *A. ascalonicum* L.
 وهذا النوع بصلته كبيرة وأوراقه
 عريضة وكثيرة .
 ويؤكل مطبوخاً وفي بعض الأحيان نيئاً
 (٣) وكراث السكرم : كراث
 نبطي (الشبيه بالثوم)

A. ampeloprasum L.

١٢٥ - الكرش :

المعجم : نبات من أنجح المراتع :
 اللجنة : الكرش هو السمار الحلو وديس

عشبي معمر : يثبت في الهند وبلاد
الملايو والصين : له زهر أصفر إلى
برتقالي . وقناباتها بنفسج اللون وله
أرومات غليظة صلبة صفراء متفرعة .
اسطوانية تقريبا وبعضها بيضى الشكل
وهي من التوابل وتستعمل كذلك
في الصباغة .

(ابن البيطار - عيسى - داود -
شرف - القرطبي) :

١٢٨ - الكُرْنَب :

المعجم : بقلة

اللجنة : كُرْنَب و كُرْنَب هو :

Brassica oleracea L. من
الفصيلة الصليبية Cruciferae. وله
أصناف كثيرة أشهرها السكرنب
النبطي وهو المعروف في مصر باسم
السكرنب : B. oleracea var.
Capitata. وهو نبات ثنائي الحول
معروف ينبت في المناطق المعتدلة :
وله ساق تبقى قصيرة خلال الموسم
الأول للنمو وينمو البرعم الطرفي
للنبات في شكل رأس كبير ملفوف
من أوراق غليظة ملتف بعضها حول
بعض ، ملساء بيضبة إلى مستطيلة
قليلا نادرا ما تكون مفصصة عند
قاعدتها وفي الموسم الثاني يتكون
عساج زهرى طويل مرتفع ويسمو
قدر نصف متر وعليه ورق صغير

آسيا يسمو إلى ٥٠ - ٨٠ سم : له
جذر وتدى مغزلى . ساقه جوفاء
قائمة متفرعة عليها أخاديد طولية
وهي ذات عقد واضحة . ويكون
النبات في الموسم الأول من نموه
حزمة من أوراق جذرية ذات
أعناق طويلة غليظة لحمية توكل ،
وهي التي يزرع النبات من أجلها .
والورقة مفصصة ريشيا ذات
٣ - ٥ فصوص ومسننة ،
والأوراق العلوية أصغر كثيرا
وأبسط تركيبا . والنورة خيمة
مركبة قصيرة العنق أو جالسة .
والزهرة صغيرة جدا بيضاء .
والثمرة جافة منشقة تنقسم
إلى ثميرتين محمولتين على حامل
واحد غير منقسم .

(ابن البيطار - ديسقوريدس -
داود - عيسى - شرف - موشار -
بديفان - الغافق - جالينوس)

١٢٧ - الكُرْكُم :

المعجم : الزعفران أو نبت يشبه الورد .
والعصفور :

اللجنة : الكُرْكُم هو الهَرْد وعَقِيد هندي :
Curcuma longa L. من الفصيلة
الزنجبيلية Zingiberaceae نبات

(القرطبي - ابن البيطار - عيسى -
بديفيان - شرف - شفينفورت) :

١٢٩ - الكرويا :

المعجم : وعيد من البرور :

اللجنة : كرويا وكرويا وكروية وكرويا

وكمون أرمي وقرنباد (فارسية) هي

Carum carvi L. من الفصيلة الخيمية

Umbelliferae. عشب ثنائي الحول

ينبت في أوروبا وشمال إفريقيا

وإيران ، له جذر وتدي يشبه جذر

الجزر ، ساقه قائمة متفرعة ويسمو

إلى ٣٥ - ٦٠ سم والورقة كثيرة

التفصيص الريشي فصوصها رحيمة

مستطيلة وقاعدتها على شكل غمد

قصير جدا ، والأوراق العلوية تكون

أصغر وأقل تفصيصا ، والنورة خيمة

مركبة ذات شعاعات ثمانية أو عشرة

والزهرة صغيرة بيضاء والثمرة جافة

منشقة تنقسم إلى ثمرتين على حامل

منقسم . والنبات عطري . وتطلق

كل هذه الأسماء عادة على الثمر الذي

يعرف لذلك بزر الكروية ويستعمل

كمعطر ومنشط وهو من الأقاوية

والكرويا البري والكرويا الجبلي

والقرد مانا هو Lagoecia

cuminoides L. تنبت في حوض البحر

الأبيض المتوسط ، والنبات يشبه

الكرويا إلا أن ساقه أطول وأخشن ،

منظوم من أسفله إلى أعلاه وينتهي
بنورة تتكون من أزهار بيضاء إلى
صفرة ، والثمرة خردلة منتشرة
والبرور كروية داكنة حريفة :
ومن أصنافه الأخرى :

(١) كرنب شامى وهو المعروف
بالقنبيط

B. oleracea var. Botrytis.

(انظر المادة)

(٢) كرنب شامى وهو المعروف
بكرنب بروكسل

B. oleracea var. Gemmifera.

ويكون هذا الصنف كرينبات
في آباط الأوراق التي على الساق الأصلية
(٣) كرنب شامى وهو المعروف
بكرنب أبو ركنبة

B. oleracea var. gongyloides L.

وساقه متضخمة عليها آثار أوراق
وهي تطبخ .

وهناك نباتات أخرى تعرف

بالكرنب مثل الكرنب البري أو

كرنب الحمل Moricandia

arvensis DC. وكرنب الصحراء

Erucaria crassifolia Del.

وكرنب برى

Crambe maritima L.

وكلها من الفصيلة الصليبية

Cruciferae.

Trigonella coerula Ser. =
 Melilotus coerula Desf. من الفصيلة
 القرنية Leguminosae. وهو
 عشب حولي ينبت في البلاد المعتدلة
 ويسمو إلى ٦٠ سم أوراقه مركبة
 ثلاثية ، وزهره أبيض وأزرق في
 رؤوس على عنق طويل ، والثمرة
 قرن قصير له منقار طويل وبه بزور
 مثل بزور الحلبة إلا أنها أصغر ،
 وهذا النبات تأكله السائمة .
 (القرطبي - ابن البيطار - داود -
 عيسى - بديفيان)

وزهره أحمر كما أن أجد مسكني
 المبيض خائب عادة ، والثمرة أطول
 وأصاب وتتكون من ثمرة واحدة
 وهي أعظم وأشد خضرة .
 (ابن البيطار - داود - القرطبي) .

١٣٠ - الكرُّماني :

المعجم : دواء منسوب إلى الكرُّم وهو نبت
 شبيه بالكمون يخاط بالأدوية .

اللجنة : كرَّيمان وهو حَذَقوق وحَذَقوق
 وحَبَاقا

اسماء فى النبات خاصة بالنخيل

مصطلحات نباتية (خاصة بالنخيل)^(١)

الكلمة	المؤلف	اللجنة
١ - آبر	The man who pollinates the date palm.	العامل الذى يقوم بعملية التلقيح فى النبات كالنخيل ، والقشطة والفانليا وغيرها ، وقد جاء فى تاج العروس « أبر النخل والزروع » ولذلك يصح إطلاق اللفظ على التلقيح الصناعى الذى يقوم به الإنسان فى النخل وغيره من النباتات . وربما كان باستعمال كلمة مُوَبَّر أسهل .
٢ - أبر	The pollination of the date palm.	مصدر أبر وتدل على عملية التلقيح إذا قام بها لإنسان وربما كان استعمال تأبير أسهل .
٣ - عاذق	The man who undertakes pruning, pollination, adjusting branches.	توافق اللجنة على ما جاء فى تاج العروس من أن الذى يقوم بأمر النخل وتأبيره وتسوية عذوقه وتذليلها للقطاف يقال له عاذق .
٤ - عَذَق	The date palm as a species	هى النخلة يحملها عند أهل الحجاز (كما جاء فى المخصص) أو هى النخلة نفسها كما جاء فى المصباح ، ولذا ينبغى أن تكون الترجمة :
٥ - أزهى	Dates on becoming red or yellow colour.	A date palm tree يقال زها النخل إذا ظهرت الحمرة أو الصفرة فى ثمره ويسمى زهوا إذا خلص لون البسرة فى الحمرة أو الصفرة وأزهى إذا احمر أو اصفر (ترجمة المؤلف غير مطابقة) ،

(١) هذه المصطلحات محولة من كلية العلوم بجامعة القاهرة إلى المجمع . وهى فى الجزء الثانى من كتاب موضوعه

« نباتات مصر » . ألفته السيدة تاكلهم V. Tackholm

وقد ترجمه عن الإنجليزية أحد المختصين بالمتحف الزراعى ، ووضع لمصطلحاته مقابلاتها العربية . وتمنى كلية العلوم بطبع هذا الكتاب ولذلك رأت أن يحقق المجمع هذه المصطلحات .

وقد أحييت إلى لجنة علوم الأحياء والزراعة بالمجمع ، فحققتها وهى توصى بادخالها فى المعجم اللغوى الوسيط وقد وافق عليها مجلس المجمع فى دورته السادسة عشرة والمؤتمر فى دورته الثامنة عشرة .

الكلمة	المؤلف	اللجنة
٦ - عَوَانَة	Date palm growing singly outside the grove.	أخذ المؤلف برأى ابن الاعرابي من أن العوانة هي النخلة المنعزلة مع أن أغلب الرواة (ابن سيده وتاج العروس وابن بري) ذكروا أن العوانة هي النخلة الطويلة الباسقة .
٧ - بَكُور	Date palm which produces green or ripe fruits earlier than others.	بَكُور والجمع بُكُور مثل رسول ورسول ، هي النخلة التي تعجل الاخراج والظاهر أن المراد استعمال اللفظ للثمار عامة .
٨ - بَلَح	Date fruits in a green stage.	يطلق البلح على ثمر النخل ما دام أخضر قريباً إلى الاستدارة إلى أن يغلف النوى وهو كالحصرم من العنب .
٩ - بُسْر	Date fruits in a green stage	في المصباح أن البلح إذا أخذ في الطول والتلون إلى الحمرة أو الصفرة فهو بَسْر وإذا خالص لونه وتكامل احمراره فهو الزَّهْوُ وفي التاج ، البسر الثمر قبل اِرطابه لغضاضته وذلك إذا لَوْن ولم ينضج . فقول المؤلف أن البسر هو الثمرة الخضراء خطأ .
١٠ - دَقْل	Dates of a very inferior quality. Also date palm seedling.	الدَّقْل أردأ الثمر (المصباح والتاج) . وكل ما لا يعرف اسمه من الثمر (المخصص) . ولم ترد قل بمعنى بادرة النخل كما ذكرها المؤلف لا في المراجع السابقة ولا في لسان العرب أو القاموس .
١١ - عِدْق	Fruiting bunch, also inflorescence (Spadix).	العِدْق هو الكِبَاسَة وهو جامع الشماريخ والجميع أعناق مثل حمل وأحمال (المصباح) . التساج (المخصص) وهو بمنزلة العنقود من الكرم .

الكلمة	المؤلف	اللجنة
١٢ - الفسيلة		الفسيلة فرخ النخل وتخرج في أصلها .
١٣ - الفتييل	The thin thread laying in the furrow of the date-stone.	الخيوط في الشق الذي في باطن النواة (المخصص) .
١٤ - فُحَّال		ذكر النخل كما ورد في المراجع وهو جمع فحال .
١٥ - فحول	Date-palm, male.	ونجمع فُحَّال على فحاحيل وفُحْل على فحول
١٦ - جَدَاد	Season of harvesting date-palm	جداد النخل وهو حصاده وقد يطلق أيضا على موسم حصاده (المصباح - السجستاني - المخصص - التاج)
١٧ - جريدة	Mid-rib when destitute of leaflets	الحريد سعف النخل والواحدة جريدة وإنما تسمى جريدة إذا جرد عنها خوصها وقيل لا تكون السعفة جريدة إلا بعد أن ينزع عنها خوصها .
١٨ - جريد		
١٩ - الجبارة	Date-palm tall & above the reach of man	هي النخلة التي فانت الأيدي أن تنال رؤوسها إلا بمحاولة وهي ليست بالطويلة ولا بالقصيرة (المخصص : الثعالبي . السجستاني) Date palm, neither tall nor short, but just beyond the reach of man's hand
٢٠ - جُفَّت		الجف هو غلاف النورة في النخل (السجستاني والمخصص) .
٢١ - جفوف	Spathe enveloping the inflorescence	
٢٢ - الجُمار	The palm heart	جمار كرم النخلة الذي في قمة رأسها بيضاء رخصة (التاج) وهو قلب النخلة الذي لم يشتد فيصير جذعا (المخصص) .

الكلمة	المؤلف	اللجنة
		فالحمار هو القمة الرخصة النامية للنخلة وينبغي أن تكون الترجمة كالتالي :
		the tender growing apex of the palm
		وليس كما ذكر المؤلف .
٢٣ - الحشيف	The worst kind of dates	هو أردأ الثمر وهو الذى يحف من غير نضج ولا إدراك وهو الذى لم ينو من الثمر (المخصص . المصباح) .
		The worst dates
٢٤ - إبار	The pollination of date-palm	عملية التلقيح فى النخل والشجر إذا قام بها إنسان (انظر أوبر) .
٢٥ - إغريض	Spadix (inflorescence)	نورة النخلة
٢٦ - أغريض		Palm inflorescence (Compound Spadix)
		كل أبيض طرى وما ينشق عنه الطاع وما ينشق عنه الكافور (السجستانى . التاج) .
٢٧ - إهان		هو العرجون وهو أصل النورة الذى يحمل ثماريها .
٢٨ - أهن	Midrib destitute of leaflets	Inflorescence stalk
		(ترجمة المؤلف خطأ) .
٢٩ - كافور	Spathe	هو الجفّ والجفوف (انظر المائدة)
٣٠ - كوافير		Spathe
٣١ - كَرَب	The broader base of the petioles left on the tree after pruning	هو الأصل العريض للسعف إذا يبس
		The broader base of the petiole when dry.

الكلمة	المؤلف	اللجنة
٣٢ - كَارِعَة	Date palm growing along water	النخلة النامية قرب الماء بحيث لا يفارق أصولها .
٣٣ - كِبَاسَة		
٢٤ - كِبَائِس	Fruiting bunch with or without fruits	هى العنقود من الكرم ودى القنؤ والعنق .
٣٥ - خَضِيرَة	Date palm shedding its fruits whilst green	النخلة التى ينتثر ثمرها وهو أخضر .
٣٦ - خَوْص		ورق النخل إذا يبس .
٣٧ - خَلَالَة	Date fruit in a green stage	البلح ما دام أخضر .
٣٨ - خَلَال (ج)		
٣٩ - كِرْنَافَة	Dilated base of petiole	مثل الكرب وهى الأصل العريض للسعف .
٤٠ - كِرَانِيْف		
٤١ - لِيْف		يقال لمسا بين الكرب محيطا بالخذع إلى قمة النخلة الليف ، واحده ليفة (المخصص) .
٤٢ - لِيْنَة	Date palm as a species	Fibrous sheathing base of the palm leaf.
٤٣ - لِيَان		اللينة وجمعها ليسان هى النخلة والنخل (المصباح ، أبو حاتم والسجستاني) :
٤٤ - مُجْزَع	Date fruits on becoming ripe and soft up to the middle	هو البسر الذى بلغ الترطيب نصفه (المخصص . التاج . السجستاني) :
٤٥ - مُأَنِب	Date fruits on becoming ripe and soft at the base	(المخصص) ذَنَّبَت الثمرة أتاها الإرتطاب من قبل ذنبها :

الكلمة	المؤلف	اللجنة
٤٦ - النَّقِير	Cavity at the apex of date stone, also a hollowed trunk of a date palm	هو النُّكْتَةُ أو النقرة في ظهر النواة وهى تكون عادة قرب وسطها وتدل على موضع الحنين :
		A small pit on the back near the middle of the date seed
		(التاج : السجستانى) وقد ذكر ابن الأثير المعنى الثانى الذى أشار اليه المؤلف وهو أصل النخلة ينقر وسطه فينبذ فيه التمر : وترى اللجنة الاقتصار على المعنى الأول :
٤٧ - أُبْلُمَة	Leaflet, single	الأبْلُمَة هى خوصمة المُقل والنخل (التاج واللسان) :
		A segment of the lamina of the leaf of palm-date or dome tree
٤٨ - أنثى النخل . النخلة الانثى :		Female date-palm
٤٩ - إناث النخل		Female date-palm
٥٠ - قَاعِد	Date palm bearing fruit every second year, or a palm not bearing fruits in its year, Also dwarf palms the fruits of which could be reached by hand.	موافقة على ما جاء فى التقرير (المخصص : التاج : الاساس) :
٥١ - قَسَب	Dry dates	[موافقة (المخصص : التاج : المصباح) التمر اليابس :
٥٢ - القِنُو	Fruit bunch ; Also inflorescence	هو العِذْق والكِبَاسَة والجمع قنوان وهو بمنزلة العنقود من الكرم وهو السباطة (عند عامة أهل مصر) . Fruit bunch (المخصص المصباح) :

الكلمة	المؤلف	اللجنة
٥٣ - قَطْمِير	Skin, thin & papery covering the date stone	القشرة الرقيقة أو الغلاف الشفاف الذى يحيط بالنواة فى الثمرة : The thin papery membrane covering the date seed.
٥٤ - رَاكِب } رَاكُوب }	Off-shoot produced near the base of the date palm or higher up on the trunk	موافقة (أبو حنيفة - أبو عبيدة - الأصمعى - التاج) :
٥٥ - رَوَاكِب		الفسيلة تخرج من جذع النخلة قرب القاعدة وقد تكون قرب القمة ، ولا عرق لها فى الأرض :
٥٦ - رَقْلَة	Date palm fruiting whilst of medium height	النخلة التى طالت فلم تعد اليد تبلغها وهى أطول من الجبارة . A tall palm-tree beyond the reach of a man's hand (السجستانى . المصباح : الاصمعى) :
٥٧ - رُطَب	Soft ripe dates	ثمر النخل إذا أدرك ونضج قبل أن يتمر (موافقة)
٥٨ - سَعْفَة } ٥٩ - سَعْف }	Petiole bearing leaflets	ورقة النخل الخضراء Palm leaf when green
٦٠ - سَحُوق	Date palm extremely tall	An extremely tall date palm سحوق وجمعها سحق : الفائقة الطول (ابن سيده ، المصباح) .
٦١ - صَبُور	Date palm narrow at the base and destitute of sheathing leaf bases	ترى اللجنة إدخال التعديل الآتى على الترجمة : Date palm with a trunk, narrow at base & destitute of sheathing leaf bases

الكلمة	المؤلف	اللجنة
		هى النخلة التى دقت من أسفلها وانجرد كرمها (ابن سيدة والسجستاني) .
٦٢ - سنهاء		سانهت النخلة وهى سنهاء حملت سنة ولم تحمل أخرى (اللسان) :
٦٣ - سيابة	Dates in a green stage	ثمره النخل من وقت انعقادها إلى أن تصير بلحة . Dates in the early green stage (أبو حنيفة ، الأصمعي) :
٦٤ - صرام	Season of harvesting date fruits	هو الجَدَاد (انظر المادة) .
٦٥ - شق	The longitudinal furrow of the date stone	أى انفراج فى أى شىء وهو ليس اصطلاحا والجمع شقوق (التاج . المصباح) .
٦٦ - شطبة		سعة النخل الخضراء والجمع شطب (التاج المصباح . السجستاني . المخصص) .
٦٧ - شطب	Leaflet, single. Also midrib stripped of its leaves	مصدر أبر وهى عملية التلقيح (انظر المادة) . Artificial pollination of date palm
٦٨ - تأبير	The pollination process	نورة النخلة ذكرأ كانت أو أنثى . The inflorescence of date-palm whether male or female
٦٩ - طلع	Dates whilst newly developed & still transparent, Inflorescence while still enveloped in the spathe, Also spadix, spathe & pollen grains	ذكر النخل وذكران النخل هو فحاله وفحوله والفحاحيل .
٧٠ - ذكر النخل		تمر النخل كالتزيب من العنب وهو اليابس بإجماع أهل اللغة (المصباح) . (موافقة) .
٧١ - ذكران النخل	Male date palm	
٧٢ - تمر	Date in the final stage of ripening	

الكلمة	المؤلف	الاصحاح
٧٣ - ثُفْرُوق		
٧٤ - ثُفَارِيق	The small persistent fruit calyx between the date & spring.	النفروق هو القمع أى الغلاف وهو الغلاف الزهرى المستديم الذى يتبقى ملتصقاً بالبصرة كما أطلقه العرب للدلالة على ما بين القمع والنواة أى الحبل السرى . (الترجمة غير مطابقة تماماً) . The persistent perianth or the funicle
٧٥ - عُرْجُون		
٧٦ - عَرَايِين	Petiole (mid-rib) when old & bent at both ends. Also fruit bunch with or without dates	العرجون أصل الكباسة إذا يابس واعوج (الترجمة غير مطابقة) . The dry inflorescence stalk (ابن سيدة . المصباح : التاج) :
٧٧ - وُدِيَّة		
٧٨ - وُدَى	Off shoots	الفسيلة الصغيرة : Young off shoots (السجستانى . المصباح) .

مصطلحات في علم الحيوان

مصطلحات في علم الحيوان^(١)

١ - الإيران

المعجم - الثور الوحشى :

اللجنة - الإيران هو الثور أو الثور الوحشى

اسم يطلق على الذكر من أجناس

Bos, Bibus, Bison. وهى من

الفصيلة البقرية Bovidae من رتبة

الحافريات Ungulata من الثدييات

Mammalia وهو حيوان ضخم

الجلدة لة أربع قوائم قوية تنتهى كل

منها بحافر مشقوق ، وذيله طويل

ينتهى بنخصلة من الشعر ، وهو من

العواشب (آكلات العشب) المحترقة

ومنه المستأنس والوحشى ، ويوجد

الوحشى فى آسيا وأمريكا

وأفريقيا ويمتاز بأن مقدمة جسمه

أعلى من مؤخره ، وشعر الكتف

كثيف جداً .

المراجع : الدميرى - القزوينى - اللسان -

التاج - المخصص - شرف - المعلوف .

٢ - الأسد

المعجم - من السباع معروف .

اللجنة - الأسد اسم نوع يشمل الذكر

والأنثى ويطلق على الأنثى أسدة

أو لبوة . وله فى العربية أسماء

كثيرة أشهرها أسامة . وحيدرة .

والرئبال . والضرغام . والضبيغ .

والغضنفر . والقسورة . والليث .

والهرماس . والطحطاح وهو :

Felis leo نوع من جنس Felis

من النخيلة السنورية : Felidae

رتبة اللواحم (آكلات اللحوم)

Carnivora من الثدييات

Mammalia. وهو من

الوحوش الضارية يعيش فى أفريقيا

وجنوب آسيا وخاصة الهند

ويختلف لونه بين السمرة والصفرة

وللذكر البالغ لبدة كثيفة الشعر ،

وذيله ينتهى بنخصلة من الشعر .

وتتباين الأسود كثيراً وخاصة

(١) أسماء فى علم الحيوان محاولة من لجنة المعجم الوسيط وحققتها لجنة دارم الأحياء والزراعة تمهيداً لإدخالها فى المعجم

الوسيط ووافق عليها المجلس والمؤتمر .

الحيلان أى بنات المساء Sirenia من الثدييات Mammalia هي حيوانات بحرية تشبه السمك في شكلها الظاهر وتتغذى من الأعشاب البحرية ، لونها قاتم ولها جلد أملس غليظ تحته طبقة غليظة من الشحم لحفظ حرارة الجسم وهي قليلة الشعر بخلاف الثدييات الأخرى ولها يدان في شكل زعانف الأسماك وليس لها رجلان وذيلها مشقوق ذو شطرين أفقيين : والأنثى ثديان في صدرها ، وخصيتا الذكر مستترتان في تجويف البطن : ويبلغ طولها مترين ونصف متر تقريباً وهي حيوانات شديدة الخوف والحذر : ويندر رؤيتها نهارة وهي لا تنفس في المساء ولهذا تصعد إلى سطح المساء من آخر لتنفس . وتحمل الأنثى وتلد بعد حول وتختصن رضيعها إلى صدرها باحدى زعنفتيها لترضعه من ثديها : ومنها ثلاثة أنواع :

الأطوم الهندي Dugong dugong

أطوم البحر الأحمر D. tabernaculi

الأطوم الأسترالي D. australis

المراجع - الدميري : اللسان : التاج : القزويني : الملعوف : شرف :

في اللون وحجم اللبدة . ويختلف الأسد عن غيره من فصيلة السنابير في أنه لا يتسلق الأشجار ولا يخرج عادة في النهار للبحث عن الفريسة بل يكمن لها ليلاً وينقض عليها وهو يفترس العواشب كالخاموس والغزال والزراف والحمير الوحشية التي يستسيغ لحومها .

وسمى من القديم ملك الوحوش لكبر رأسه ونظرة الشاقب ومظهره المهيب وهو لا يهاجم الإنسان إلا إذا كبرت سنه وفقد قوته : ومتى تذوق لحم الإنسان استمرأه ولا يرضى به بديلاً : ويعمر الأسد ثلاثين أو أربعين عاماً :

المراجع - الدميري . الملعوف :

٣ - الأطوم

المعجم - الساحفاة البحرية : البقرة : الصدف - الزرافة :

اللجنة - الأطوم : واللطوم . واللاطوم : والخنفاء والملصة والزالحة وبقر البحر يعرف عند العامة بعروس البحر يطلق على أنواع من جنس Dugong (Halicore) من الفصيلة الأطومية Halicoridae. رتبة

٤ - الياصور :

المعجم - دابة لها قرن واحد متشعب في وسط رأسها وقيل من دواب الحمل أو من الأوعال وهو قول الخافظ :

اللجنة - الياصور ويقال اليحمور يطلق على أنواع من الأيائل الصغيرة من جنس Capreolus من الفصيلة الأيلية Cervidae. من رتبة الحافريات Ungulata من الثدييات Mammalia وهو ثدي صغير لا يزيد ارتفاعه عن سبعين سنتيمترا تقريبا منه ما هو أغبر اللون ومنه ما هو خليط بين الأغبر والأحمر والرمادي. وحول قاعدة الذيل بقعة بيضاء. والبطن أبيض رمادي والذقن أبيض وللذكور دون الإناث قرنان مستقيمان مصمتان لكل منهما شعبة أمامية أو شعبتان خلفيتان ، وهو نشيط وسريع الحركة ويغشى المناطق المرتفعة ولا يعيش في قطعان كبيرة كغيره من الأيائل ومن أنواعه :

الياصور الأوروبي Capreolus

capreolus يوجد في أوروبا

وياصور بدفورد C. bedfordi

يوجد في شمال شرق آسيا .

وياصور أبيض العجز C. pygurus

في شمال آسيا :

المراجع - الدميري : العلوك : شرفه :

٥ - ابن آوى :

المعجم - حيوان وحشي :

اللجنة - ابن آوى والجمع بنات آوى ويقال

له لَعَوُضٌ وَعِلَوُضٌ وَشَعْبَرٌ وهو

حيوان من جنس Canis

الفصيلة الكلبية Canidae من

رتبة اللواحم (آكلات اللحوم)

Carnivora من الثدييات

Mammalia. وابن آوى أصغر

حجماً من الذئب وذيله طويل

غزير الشعر طوله نحو ثلث جسمه ،

ولونه رمادي إلى الصفرة داكن

من ظهره وباهت من بطنه .

ويصيد ليلاً في قطعان ، ويتغذى

من الثدييات الصغيرة كالغنم

والغزلان وكذلك من الدواجن

كما يتغذى من الحيف ومنه نوعان :

(١) ابن آوى الشائع ويعرف

في العراق وفي الشام باسم «واوى»

Canis aureus ويوجد في الجنوب

الشرقي من أوروبا وشمال إفريقيا

وآسيا وغيرها .

(٢) ابن آوى الإفريقي ويسمى

الوعُوع Canis anthus. ويقطن

- المراجع - الديميرى - المعلوف - شرف :
٧ - الببغاء :
- المعجم - طائر يطلق على الذكر والأنثى ،
من أشهر أوصافه أنه يسمع كلام
الناس فيعيده .
- اللجنة - الببغاء وببغاء وببغاء
(هندية) أو الطوطى (فارسية)
أو الدرة تطلق على عدة أنواع من
أجناس مختلفة من الفصيلة الببغائية
Psittacidae من رتبة الببغاوات
Psittaciformes من الطيور Aves.
وتتميز بمنقار معقوص وأربع
أصابع في كل رجل : اثنتين
أماميتين واثنتين خلفيتين تقبض
بها على غصون الأشجار كما
تتناول بها الطعام ولها لسان لحمي
غليظ وریشها ذو ألوان مختلفة
زاهية ، وهى تعيش في مختلف
المناطق الحارة الاستوائية وتتغذى
عادة بالثمار ومنها ما يعمر طويلا.
ولبعض أنواعها قدرة عجيبة على
محاكاة الأصوات وكلام الآدميين
كالبيبغاء الأفريقى : Psittacus
erythacus
- المراجع - (الديميرى . المعلوف : شرف)
٨ - الببغاء
المعجم - طائر والمصريون ينطقونه بفتح حين
واحدته (ة) :
- الجزائر وتونس والسودان
والصومال وغيرها .
- المراجع - الديميرى . ابن سيدة . المعلوف .
شرف .
- ٦ - الببغاء
المعجم - ضرب من السباع وهو انفرانق الذى
يعادى الأسد ولا يقدر أحد على
صيده وهو شبيه بابن آوى ويقال
لأنه متولد من الزبرقان واللبوة
وهو هندی معرب :
- اللجنة - الببغاء هو Felis tigris من جنس
Felis من الفصيلة السنورية
Carnivora من رتبة الاواحم
من الثدييات Mammalia وهو
حيوان مفترس كبير الحجم يصل
طول البالغ منه من طرف أنفه إلى
نهاية ذيله نحو ثلاثة أمتار ، لونه
أصفر داكن مخطط بخطوط سود
عرضية ، وبطنه أبيض ، ويساعده
هذا التخطيط على التخفى في الأدغال
وهو أشد قوة وبطشاً من الأسد
واله القدرة على تسلق الأشجار كما
يستطيع السباحة ، وهو من الحيوانات
التي تسعى وراء فريستها ليلا ،
وقد يدفعه الجوع إلى الاصطياد
نهاراً ، ولا يوجد إلا في أدغال
آسيا الاستوائية :

وكلا النوعين من جنس الإبل
Camelus من الفصيلة الإبلية
Camelidae من رتبة الحافريات
Ungulata من الثدييات Mammalia
ويتميز بأن أصابع القدم متصلة
بوسادة لحمية غليظة تنهى بظلفين
صغيرين . ويتركب سنامهم من كتل
شحمية ويوجد في كرشه أكياس
لاختزان الماء :

المراجع - (اللسان . ابن سيده : المصباح :
الدميري . القزويني : شرف :
المعلوف) .

١٠ - البُخاق

المعجم - ذكر الذئب :
اللجنة - البخاق اسم للذكر الذئب (انظر
مادة الذئب) .

١١ - البرذون

المعجم - من الخيل جافى الحلقة غير عربي .
اللجنة - البرذون والأنثى برذونة والجمع
براذين . يطلق على غير العربي من
الخيول والبغال وتنتمى الخيول على
اختلاف أصنافها إلى نوع Equus
caballus من جنس Equus من
الفصيلة الخيلية Equidae رتبة
الحافريات Ungulata من الثدييات
Mammalia والبراذين حيوانات

اللجنة - البُجَج أو البَجَج (مصر) وَحَوْصَل

وكُنَى وأبوجراب وقُوق وسَقَاء تطلق
على الأنواع المختلفة لجنس Pelecanus
من الفصيلة البجعية Pelecanidae
من رتبة البجعيات Pelecaniformes .
من الطيور Aves وهي طيور مائية
كبيرة تمتاز بمنقار طويل ضخم
في أسفله كيس جلدي كالخراب
وأعناقها طويلة نحيلة نسبياً ،
ورؤوسها صغيرة وأصابعها طويلة
يتصل بعضها ببعض بغشاء كامل
وتستوطن المناطق الحارة والمعتدلة
وتتغذى بالأسماك ، ومن أنواعه :

البُجَج الأبيض Pelecanus

onocrotalus ويشاهد في مصر بكثرة

في فصل الربيع والخريف ، وريشه
أبيض عليه أحياناً مسحة وردية :

المراجع - (الدميري : القاموس المحيط :
المعلوف . شرف) .

٩ - البُخْت

المعجم - الإبل الخراسانية وهي طوال
الأعناق تنتج من ناقة عربية وفحل
ذى سنمين .

اللجنة - البُخْت والجمع بُخْت وبَخَات وبَخَاتِي

هي الإبل الخراسانية وهي طوال
الأعناق وتنتج من ناقة عربية ذات
سنام واحد Camelus dromedarius
وجمل ذى سنمين C. bacterianus

الجوارح يشبه الصقر : يصيد
العصافير والطيور الصغيرة وهو
يتميز بجسم طويل ومنقار قصير
بادى التقوس وجناحه قصير وذيله
طويل مستقيم الطرف وساقه طويلة
تنتهى بقدم بها أصابع طويلة مزودة
بمخالب حادة والجزء العلوى من
الجسم ذو لون أزرق اردوازى
حالك فى الذكر ويغلب عليه اللون
البنى فى الأنثى وأصول ريشه
بيضاء اللون والجزء السفلى أبيض
وعليه خطوط عرضية صدفية
اللون : ويستوطن هذا الطائر
أوروبا وينتشر شرقا حتى آسيا
وآسيا الصغرى وسوريا وفلسطين
وهو يزور مصر شتاء ، ويذهب
جنوبا حتى عدن والحبيشة والسودان
(ابن سيده . الدميرى . القزوينى :
المعلوف . الحسينى . النجومى) :

١٤ - الأبعث :

المعجم - طائر لونه كلون الرماد طويل العنق
اللجنة - الأبعث والأنثى البعشاء هو المُرزة
Circus macrourus من جنس
الدريعة *Circus* من الفصيلة الصقرية
Falconidae من رتبة الصقريات
Falconiformes من قسم الطيور *Aves*
وهو طائر متوسط الحجم له منقار
ضعيف مدبب شديد التقوس ، لون

عظيمة الحلقة جافيتها غليظة الأعضاء
قوية الأرجل كبيرة الخوافر وهى
جلدة على السير فى الشعاب والوعر :
المراجع - (اللسان : الجوهرى : التاج :
الدميرى : المعلوف : لاروس) :

١٢ - البرقش - أبو براقش

المعجم - طائر صغير كالعصفور من الحمر.
اللجنة - البرقش أو أبو براقش أو الشرشور
هو *Pyromelana franciscana*
من جنس *Pyromelana* من فصيلة
الطيور النساجة *Ploceidae* من
رتبة العصفوريات *Passeriformes*
من الطيور *Aves* وهو طائر صغير
مثل العصفور أعلى ريشه أغبر
وأوسطه أحمر وأسفله أسود :
فاذا انتفض أخذ ألوانا شتى وهو
يعيش فى الجهات الحارة من آسيا
وأفريقيا وأستراليا :

المراجع - (اللسان : الدميرى : القزوينى :
المعلوف : شرف : ابن سيده) :

١٣ - الباشق

المعجم - نوع من الصقور يصاد به :
اللجنة - الباشق هو *Accipiter nisus* من
جنس البازى *Accipiter*
من فصيلة العقاب النسرية
Pandionidae من رتبة الصقريات
Falconiformes وهو طائر من

(١) المها : وتعرف في السودان بأبي عدس *Addax nasomaculatus* وهي إلى البياض وعلى وجهها بقعة بيضاء ولها شعر كث خشن على الجهة والرقبة وقرناها طويلان لولبيان وتعيش في شمال إفريقيا .
(٢) الوضيحي أو أبو حراب عربي *Oryx beatrix* وهو إلى البياض وله قرنان طويلان جدا ومقوسان قليلا إلى الخلف ويعيش في شبه جزيرة العرب :

(٣) التيتل *Bubalis buselaphus* وهو أشقر اللون طويل الوجه مرتفع الحارك منحدر السكفل له قرنان قصيران ينعطفان فوق رأسه . ويعيش في إفريقيا .
(اللسان . المخصص . الدميري . المعلوم) .

١٦ - البقرة

المعجم - حيوان من ذوات الأظلاف مستأنس يتخذ اللبن والحرب ونحوهما .

اللجنة - البقرة واحدة البقر تطلق على كل من الذكر والأنثى لنوع *Bos taurus* من جنس *Bos* من الفصيلة البقرية *Bovidae* من رتبة الحافريات *Ungulata* من الثدييات *Mammalia* وهو حيوان مستأنس ضخم الحثة له أربع أرجل

الأجزاء العليا للذكر رمادية والعجز أبيض وعلى أغشية الذنب من أعلى خطوط رمادية وبيضاء ، أما الأنثى فلون الأجزاء العليا بني والقنة إلى الصفرة ، وريشات الكتف صفراء وريشات الذنب بها خطوط بنية وأخرى رمادية بنية ويتغذى هذا الطائر بالفران والحشرات وخصوصا الجراد وكذلك بالصفادع والسحالي . ويستوطن شرق أوروبا إلى أواسط آسيا ويهاجر شتاء إلى إفريقيا حتى أقصى الجنوب . ويوجد في مصر عابرا ولعل هذا الطائر هو البغاث الوارد في المثل العربي «إن البغاث بأرضنا يستنسر» (اللسان : التهذيب . أبو منصور . ابن سيده : التاج . القزويني . الدميري . الحسيني . المعلوم . النجومي) .

١٥ - البقر الوحشي :

اللجنة - البقر الوحشي كلمة عامة تطلق على حيوانات رحيية كبيرة الحجم من الفصيلة البقرية *Bovidae* من الحافريات *Ungulata* من الثدييات *Mammalia* وهي من العواشب . لها قرون مجوفة قرنية ترتكز على محور عظمي . وحوافرها مشقوقة وعيونها كبيرة ومن أنواعها :

(٢) البلبيل الفلسطيني *Pycnonotus capensis vallombrosae*. ويشبه البلبيل المصري ولكنه يتميز عنه بوجود ريش رفيع أبيض اللون على الحفن يشبه الأهداب، وريش بطنه أصفر. ويقطن فلسطين وشمال غرب بلاد العرب وجنوب سيناء : (اللسان - الدمري - الحسيني النجوى - المعلوف)

١٨ - البَلَح :

المعجم : طائر أعظم من النسر أبغث اللون محترق الريش أو هو النسر الهرم أو هو طائر أكبر من الحرشم وهو أقدر اللواحم على كسر العظام وابتلاعها .

اللجنة : البَلَح أو السَّتَل أو النَّسْر أبو ذقن أو كاسر العظام هو *Gypaetus barbatus* من جنس *Gypaetus* من الفصيلة النسرية *Vulturidae*. من رتبة الصقريات *Falconiformes* من قسم الطيور *Aves* وهو من أعظم الطيور الجوارح حجماً إذ يبلغ طول امتداد جناحيه ما يقرب من ثلاثة أمتار، ومنقاره ضخم طويل قرني اللون ذو طرف أسود مقوس وله بضعة ريشات قصيرة تحت فكه الأسفل تشبه اللحية ولذلك سمي (النسر أبو ذقن) ورأسه كبير مغطى بزغب أبيض

قوية تنتهي كل منها بحافر مشقوق وله قرنان قصيران فجوفان ولونه إلى الصفرة عادة ويستخدم في الحرث ويتخذ لبن واللحم . (المعجم . الدمري)

١٧ - البَلْبُل :

المعجم - سملك قدر الكف - العنديل . اللجنة : البابل أو الكُعَيْت أو الثُفَر اسم يطلق على عدة أنواع من الطيور الصغيرة الحجم الحسنة الصوت الحمة النشاط وهي تتبع ثلاثة أجناس مختلفة من جنس البلبيل *Pycnonotus* من الفصيلة البلبيلية *Pycnonotidae* وبنس الدراسة *Emberiza* من الفصيلة العصفورية *Fringillidae* وبنس البلبيل الزيتوني *Coccothraustes* من الفصيلة العصفورية أيضاً : وتتبع هاتان الفصيلتان : البلبيلية والعصفورية رتبة العصفوريات *Passeriformes*. من الطيور *Aves* وأشهر البلبيل هي : (١) البلبيل المصري *Pycnonotus barbatus arsinoe*. وهو طائر صغير الحجم جم النشاط لا يكف عن الحركة طول اليوم ومن أحسن طيور العالم تغريدا رأسه ورقبته وأعلى صدره سود وهو يوجد في مصر والسودان حيث يكثر بالمناطق التي توجد بها الحدائق والبساتين :

وهو سمك يوجد بالنيل وبعض البحيرات المصرية وفي المياه العذبة بالشام ، لها أجسام مفلطحة الخانين ومغطاة بقشور هدية أو مشطية ولها فم متوسط السعة تحيط به شفتان غليظتان وبه ثلاثة صفوف من الأسنان أو أكثر ولها خطان جانبيان والزعنفة

الظهرية طويلة وبها من ١٣ إلى ١٩ شوكة و ١٠ إلى ١٣ من الأشعة الزعنفية اللينة. ويختلف طولها تبعاً لسنها وقد تبلغ ٥٣ سنتيمتراً في بعض الأنواع وهذه الأسماك تحمل البيض بعد التلقيح في فمها حتى يفقس ومن أنواعها في مصر :

(١) سمك بلطي أخضر *Tilapia zillii* ولونه زيتوني أو أغبر أو فضي إلى الخضرة وعلى الخانين خطوط عرضية داكنة : وتمتاز بأن الأهداب الخيشومية عددها ٨ إلى ١٠ على الجزء الأسفل من القوس الخيشومي الأمامي .

(٢) سمك بلطي أبيض *T. nilotica* ولونه أغبر أو أغبر فضي وعلى الخانين خطوط عرضية داكنة وقد تكون معدومة : وتمتاز بأن الأهداب الخيشومية عددها ١٧ إلى ٢٥ على الجزء الأسفل من القوس الخيشومي الأمامي . (المعروف - بولنجيه)

تتخلله ريشات رفيعة سوداء . ورقبته قصيرة ظاهرها أبيض وباطنها صدق اللون وبقيّة الأجزاء العلوية سوداء وعلى ريشها خطوط رفيعة بيضاء ، والصدر والبطن أبيض اللون وبالذنب اثنتا عشرة ريشة بادية الطول . وهو يستوطن المناطق الجبلية من جنوب أوروبا وجزر البحر المتوسط وينتشر إلى إفريقيا الشمالية الغربية وآسيا الصغرى وفلسطين وإيران والهند حتى غرب الصين كما يستوطن الحبشة وجنوب إفريقيا ومصر وسينا حيث هو في الأخيرة أكثر انتشاراً ويعيش هذا الطائر في أماكن حريزة بين الصخور ويهاجم قطعان الغنم ويحمل العظام ويأكلها على الصخور حتى تنكسر ليأكل ما بها من نخاع ، وتضع الأنثى بيضة واحدة أو بيضتين لونها أبيض أو موشى بالحمرة :

(التاج - ابن سيدة - الدميري)
- القزويني - المعلوم - النجومي)

١٩ - البُلطي :

المعجم : سمك يوجد في النيل .

اللجنة : البُلطي أو المشط اسم الجنس *Tilapia*

من الفصيلة البلطية *Cichlidae*.

من رتبة التايوستيات *Teleostei*

من قسم الأسماك *Pisces*.

٢٠ - البَلَم :

المعجم : صغار السمك

اللجنة : البَلَم ويسمى الصَّير في واحل البحر

الأحمر وهو Engraulis boealema

من جنس Engraulis من الفصيلة

البَلَمِيَّة Clupeidae من رتبة

التايوستيات Teleostei من قسم

الأسماك Pisces وهو سمك صغير

يبلغ طوله عشرة سنتيمترات

ولون ظهره إلى الزرقة وجانباه

وبطنه فضية اللون وفي رأسه

بريق ذهبي ومقدمه مدبب يطول

إلى ما يجاوز الفكين . له زعنفة

ظهرية واحدة توجد عند منتصف

الجسم تقريبا ، وهي صغيرة الحجم

بها من أربع عشرة إلى ست عشرة

من الأشعة الزعنفية اللينة .

وتبدأ الزعنفة الشرجية على السطح

السفلى للجسم بعد نهاية الزعنفة

الظهرية بمسافة قصيرة ، وبها

من تسع وعشرين إلى اثنتين

وثلاثين من الأشعة الزعنفية اللينة

وزعنفتها الذيلية مشقوفة ويعيش

البلم في البحر الأحمر والمحيط الهندي :

(الدميري - شرف - المعلوف -

داي)

٢١ - البُنِّي :

المعجم : ضرب من السمك أبيض يكون

كثيرا في النيل . . .

اللجنة - البُنِّي هو Barbus bynni من جنس

Barbus من فصيلة الشبايط

Cyprinidae من رتبة التايوستيات

Pisces. Teleostei من الأسماك

وهو سمك يوجد في النيل

يكبر إلى ما يقرب من نصف

متر ، ويزن الكبير منه اثني عشر

رطلا ، ظهره أصفر قاتم إلى

زيتوني وبطنه فضي اللون ،

وزعانفه برتقالية إلى حمراء ومقدمه

مستدير وفه صغير ، على كل

جانب منه زائدتان للتحسس

(حساستان Barbels)^(١) الخلفية

منهما أطول من الأمامية . وله

زعنفة ظهرية واحدة بها أربعة

أشعة زعنفية بسيطة (الأخيرة

منها متحولة إلى شوكة) وتسعة

متفرعة . وبالزعنفة الشرجية

ثلاثة أشعة بسيطة وخمسة متفرعة .

والزعنفة الذيلية مشقوفة شقا

ميقا .

(الدميري - شرف - المعلوف -

بولنجيه)

٢٢ - الأَبْهَر :

المعجم - من ريش الطير : ما يلي الخوافي

اللجنة - توافق المعجم

(اللسان)

(١) المراد بالحساستين ما يحيط بفمه من

زوائد لحمية يتحسس بها الأشياء .

وهو سمك له جسم مستطيل مفلطح من الجانبين ومغطى بقشور مشطية صغيرة وعلى مؤخر الرأس صفان أو ثلاثة صفوف من القشور الكبيرة مقدمه ممدود ، وعلى الفكين انياب حادة واسنان مخملية لون الظهر أغبر والجانبان والبطن بيض ، وله زعنفة ظهرية واحدة بجزئها الامامى عشر شوكتات تقريباً وجزؤها الخلفى مستدير وبه اشعة زعنفية لينة ، وبالزعنفة الشرجية ثلاث شوكات الوسطى منها طويلة والزعنفة الذيلية مشقوقة وهو يستوطن البحر الأحمر وبحار الهند والملايو (التاج . الدميرى . القزوينى ، المفلوف . داي)

٢٧ البورى

المعجم - نوع من السمك المصرى
اللجنة - البورى نوع من السمك معروف فى مصر وهو *Mugil cephalus* من جنس *Mugil* من الفصيلة البورية *Mugilidae* من رتبة التليوستيات *Teleostei* قسم الاسماك *Pisces*. وهو سمك يعيش فى البحر الأبيض المتوسط والبحيرات المصرية وقد يصعد فى النيل احيانا ويصل طوله إلى ٣٥ سم وأكثر لون ظهره رمادى

٢٣ - البهار :

المعجم - الخطاف الذى يطير وتدعوه العامة صنفور الجنة
اللجنة - البهار أو الخطاف هو المعروف عند العامة بعصفور الجنة وهو أنواع متعددة من جنس *Hirundo* من الفصيلة الخطافية *Hirundinidae* من رتبة العصفوريات *Passeriformes* قسم الطيور *Aves*. وهى طيور صغيرة لها منقار قصير مثلث الشكل وجناحها طويل ومذنب يصل حتى نهاية الذنب . والذنب طويل ذو شعبتين والرسغ والقدم عاريتان لا يغطيهما الريش ويستوطن معظم بلاد العالم ويتغذى بالحشرات كالناموس وغيرها ومن انواعه :

الخطاف المصرى *Hirundo rustica*
savignii والخطاف الفاسطينى
H. r. transitivia.
(التاج . الدميرى . القزوينى . النجوى)

٢٤ - البهار

المعجم - حوت أبيض

اللجنة - البهار هو *Lutjanus bohar* من جنس *Lutjanus* من الفصيلة الفرخية *Percidae* من رتبة التليوستيات *Teleostei* من الاسماك *Pisces*.

بالريش حتى قاعدة الأصابع ،
ولون القدم زيتوني رمادي ،
والقزحية صفراء لامعة وطول
الحناح نحو ١٥ سنتيمترا ويستوطن
مصر وفلسطين وآسيا الصغرى
وجنوب أوروبا وشمال إفريقيا
(الدميري . القزويني . المعلو .
النجوى . المخصص)

٢٧ - البَيْدَق :

المعجم - اصغر اصناف البازي وهو لا يصيد
غير العصافير

اللجنة - البَيْدَق هو *Accipiter badius*

brevipes من جنس *Accipiter* من

فصيلة العقاب النسرية *Pandionidae*

من رتبة الصقريات *Falconiformes*

من الطيور *Aves* وهو من الطيور

الحوارح : لون الظهر رمادي

في الذكر وبني في الأنثى والبطن

أبيض في كليهما وله منقار أسود

قرني قصير بادي التقوس .

والقدم صفراء اللون ويبلغ طول

الحناح نحو ٢٢ سنتيمترا تقريبا

ويستوطن شبه جزيرة البلقان

وجنوب روسيا والقوقاز وأرمينيا

وآسيا الصغرى وشمال غربي إيران

ويتغذى بما يصيده من العصافير ،

ويزور مصر شتاء

(الدميري - القزويني - المعلو -

الحسيني - النجوى)

٢٨ - البياض

المعجم - نوع من السمك في مصر

إلى الزرقة أو رمادي زيتوني ولون
البطن أبيض فضي ، وزعانفه
رمادية له فم نصف دائري ،
ويختفي فكه الأسفل عند انطباق الفم
وله زعنفتان ظهرتان صغيرتان
ويوجد في الامامية منهما أربع
أشواك وأما الخلفية فلاشوك فيها
ولكن بها تسعة أشعة زعنفية لينة
والزعنفة الشرجية تقابل الزعنفة
الظهرية الخلفية وبها ثلاث أشواك
وثمان من الأشعة الزعنفية اللينة ،
والزعنفة الذيلية مشقوقة شقاً غير
عميق .

المراجع . (شرف . المعلو . بولنجيه)

٢٦ - البُوءة :

المعجم - طائر يشبه البومة إلا أنه أصغر منه

حجماً - أو الصقر إذا سقط ريشه

اللجنة : البوءة أو الشَّجَّج طائر يشبه البوم

إلا أنه أصغر منه حجماً والأنثى

بوهة وهو *Otus scops scops* من

جنس *Otus* من الفصيلة

البومية *Strigidae* من رتبة

البوميات *Strigiformes* من

الطيور *Aves* وهو طائر صغير

الحجم له ريش على الرأس على

هيئة قرنين قصيرين والمنقار قرني

داكن ولون الظهر بني رمادي

باهت إلى الحمرة والبطن أنصـل

لوناً من الظهر ، والرسغ مكسو

الفصيلة الدلفينية Delphinidae من مرتبة الحيتان ذوات الأسنان Odontoceti من رتبة الحوتيات Cetacea من قسم الثدييات Mammalia. وهو حيوان بحري من الثدييات يصل طوله إلى مترين أو أكثر وهو شبيه بالسماك في شكله العام وله رأس صغير ذو مقدم طويل وجسمه أملس لا يغطيه الشعر بخلاف الثدييات الأرضية وجلده غليظ تحته طبقة شحمية غليظة تحفظ حرارة الجسم وله يدان في شكل زعانف الأسماك وليس له رجلان وله زعنفة ظهرية شحمية بالقرب من منتصف الظهر وذيله مشقوق ذو فصين أفقيين وتوجد فتحتا الأنف في أعلى رأسه وله أسنان صغيرة متعددة في كل من فكيه ؛ ويظهر على سطح الماء من آن لآخر للتنفس . ويسبح في البحر في جماعات وتلد الأنثى وترضع صغيرها كالثدييات الأخرى ، وأولادها تتبعها حيث ذهبت ويعيش الدلفين في البحار المعتدلة وخاصة في البحر الأبيض المتوسط (التاج - الدميري - المعلوم)

٣٠ - التَّفَه :

المعجم - دابة نحو الكلب وتسمى عناق الأرض تصيد كل شيء حتى

اللجنة - البياض والواحدة البياضة هو Bagrus bayad من جنس Bagrus من الفصيلة السلورية Siluridae. من رتبة التليوستيات Teleostei. من الأسماك Pisces. وهو مملك يعيش في النيل كما يوجد في بحيرة المنزلة وقت الفيضان وجسمه عار من القشور ولون الظهر رمادي فضي والبطن أبيض وله زعنفتان ظهريتان يوجد في الأمامية منها شوكة واحدة وعشرة من الأشعة الزعنفية اللينة المتفرعة ، والخلفية لحمية خالية من الأشواك ومن الأشعة الزعنفية وطولها ضعف طول الأمامية وبالزعنفة الشرجية أربعة أو خمسة من الأشعة الزعنفية البسيطة وتسعة أو عشرة أشعة زعنفية متفرعة . وبالزعنفة الصدرية شوكة قوية حافتها الأمامية منشارية والزعنفة الذيلية مشقوقة شقا عميقا وينتهي كل فص من فصها بخيط طويل وقد يصل البياض إلى خمسة وستين سنتيمترا أو أكثر في الطول . (المعجم - المعلوم - بولنجيه) :

٢٩ - التُّخَس :

المعجم - الدلفين .

اللجنة - التُّخَس أو الدُّخَس هو الدلفين (وينطقه

العامة بالدرفيل) Delphinus

delphis من جنس Delphinus من

اللجنة : التمر أو التميمير أو التمرة أو أبو تمر أو ابن تمر أو أبو الزهور أو (مصاص العسل) تطلق على أنواع مختلفة من جنس *Nectarinia* و جنس *Cinnyris* وهما من الفصيلة التمرية *Nectariniidae* من رتبة العصفوريات *Passeriformes* من قسم الطيور *Aves* ومن أشهرها :

١ - تمر وادي النيل *Nectarinia metallica* وهو من طيور مصر الأوابد ومنقاره قصير ذو لون بني داكن والذكر منها جميل المنظر زاهي اللون . لون الرأس والرقبة أخضر والحناح بني داكن والعجز وأسفل الظهر أزرق والذيل أسود إلى الزرقة ، وبه ريشتان أطول كثيرا من باقي الريش وعلى الصدر شريط أرجواني أزرق ولون البطن أصفر برتقالي ، أما الأنثى فلوها بني رمادي والذيل إلى السواد ، والبطن أصفر ويبلغ طول الحناح نحو خمسة سنتيمترات ونصف . ويعيش على الحشرات ورحيق الأزهار وموطنه وادي النيل والحبشة وأريتريا والصومال .

٢ - التمر العربي *Cinnyris habessinicus* وهو طائر أصغر من *hollmayri* والعصفور ويختلف عن تمر وادي النيل بأن جناحه أطول إذ يبلغ طوله نحو ٧ سم ومنقاره طويل مقوس قرني اللون وذنبه قصير .

الطير . وهي خبيثة ولا تأكل إلا اللحم .

اللجنة : الثف أو الثف أو الثف هو *Felis chaus* من جنس السنور *Felis* من رتبة الفصيلة السنورية *Felidae* من رتبة اللواحم *Carnivora* من قسم الثدييات *Mammalia* وهو قط بري يقطن مصر وشمال إفريقيا وإيران والهند . وهو أكبر قليلا من القط المستأنس وله ذيل قصير لا يتجاوز طوله طول جسمه : ويغطيه فراء غليظ : وهو رملي اللون أو رمادي إلى السمرة وعليه خطوط داكنة : وعلى الذيل حلقات داكنة . ولون البطن أبيض وهو حيوان ليلي يختفي بالنهار في جحره ويسعى للحصول على غذائه ليلا ، فيغشى مزارع القصب وينقض على الطيور والأرانب . (اللسان . التاج . الدميري . القزويني : المعلوف . شرف) .

٣١ - الثلد :

المعجم : فرخ العقاب ، اللجنة : توافق المعجم : (انظر المسادة) . (اللسان : المعلوف)

٣٢ - التمر :

المعجم : طائر أصغر من العصفور مواع بأكل التمر .

وفه واسع مزود بأسنان حادة في كل من فكّيه ، ومقدمه طويل . وهو يأكل الأسماك وهي غذاءه الرئيسي ، وقد يأكل أيضا الطيور والحيوانات المستأنسة كما أنه يفترس القرود والإنسان إذا صادفها وهو يقبض على فريسته بأسنانه الحادة ثم يغوص بها تحت سطح الماء وهو يعيش في الأنهار الأفريقية . (الدميري-المعلوف)

٣٥ - التَّمِيلَة :

المعجم : دابة على قدر الهرة أو عناق ويقال لذكرها الفُنْجُل .
اللجنة : التَّمِيلَة والجمع تَمَلان أو تَمِيلات هو التفه Felis chaus (انظر المادة)

٣٦ - الشَّيْج :

المعجم : طائر يصيح الليل أجمع كأنه يئن :
اللجنة : الشَّيْج والجمع شَيْجان . طائر يصيح الليل أجمع كأنه يئن وهو البوة Otus scops scops . وهو يشبه البوم (انظر المادة)

٣٧ - الثَّعْبَان :

المعجم : الحية الضخمة الطويلة أو الذكر خاصة وقيل كل حية ثعبان :
اللجنة : الثَّعْبَان اسم عام لكل حيوان من مرتبة الثعابين Ophidia . رتبة الحرشفيات Squamata من الزواحف Reptilia .

ويجرس القمر والزهر ، وموطنه جنوب بلاد العرب وشواطئ البحر الأحمر
(اللسان . التاج . الدميري .
القزويني : المخلص . المعلوف .
الحسيني : النجوى) .

٣٣ - التَّمَرَّة :

المعجم : التَّمَرَّ ويقال له ابن تمر .

اللجنة : التَّمَرَّة هو التَّمَرَّ (انظر المادة) .

٣٤ - التَّمَسَّاح :

المعجم : حيوان في شكل الضب كبير الجسم طويل الذنب قصير الأرجل على ظهره ورأسه ترس متين كترس السلاحف مؤلف من فلولس قرنية متصل بعضها ببعض .

اللجنة : التَّمَسَّاح أنواع مختلفة من جنس Crocodilus

من الفصيلة التَّمَسَّاحِيَّة Crocodilidae

من رتبة التَّمَسَّاحِيَّات Crocodilia

من الزواحف Reptilia وهو أكبر

الزواحف حجما يصل طوله إلى

ما يقرب من ٥ أمتار وهو في شكل

الضب له ذنب طويل وأربع

أرجل قصيرة يوجد بالأمميتين

منها خمس أصابع وبالحلفية أربع ،

وجسمه مغطى بفلولس قرنية قوية

متصل بعضها ببعض لتكون ترسا

قويا كترس الزواحف ولونه

أخضر برنزي به بقع أو شرائط

سوداء وبطنه أخضر إلى الصفرة

اللجنة : الثعلب : والذكر ثعلب وثعلبان والأنثى ثعلبة والجمع ثعالب وثعال ويكنى أبا الحصن وأبا الحُصَيْن وأبا النجم وأبا نَوَفل وأبا الوثَّاب وأبا الحنْبَص وهو عدة أنواع تتبع أجناسا مختلفة أهمها جنس *Vulpes* من الفصيلة الكلبية *Canidae* من (الواحم) *Carnivora* من الثدييات *Mammalia* وهو أصغر حجما من الذئب ، ذو خطم مستطيل مستدق وقوائمه قصيرة نسبيا وذنبه طويل غزير الشعر ومنها الثعلب المصرى *Vulpes vulpes aegyptiacus* وهو يعيش على الدجاج والأرانب وغير ذلك من الطيور الصغيرة . (التاج - اللسان - المخصص - الدميرى - المعلوف)

٣٩ - الثَّلَج :

المعجم : فرخ العتَاب

اللجنة : الثَّلَج أو التَّلْد أو التَّلْدَة أو الهَيْشَم هو فرخ العقاب : (انظر مادة العقاب)

٤٠ - الثَّمَم :

المعجم : الكلب وقيل كلب الصيد .

اللجنة : الثَّمَم هو الكلب أو كلب الصيد وهما

صنفان من نوع واحد هو *Canis*

familiaris من جنس *Canis* من

الفصيلة الكلبية *Canidae* من الواحم

Carnivora من الثدييات

Mammalia وهو حيوان أليف

وهو يتميز بجسمه الطويل غير ذى الأرجل المغطى بفلوس قرنية . وهو يغير جرابه عدة مرات في السنة وليس له جفون . وفي العالم ما يقرب من ألف وثمانمائة نوع تقريبا ، منها السام القاتل ومنها غير السام كما أن منها ما يسم الحيوانات الصغيرة ولا يسم الإنسان وهي تختلف كثيرا في حجمها فنما لا يزيد طوله عن نصف متر ومنها ما يشارك الإنسان في مسكنه فيعيش داخل الشقوق . ويعيش بعضها فوق الأرض الرملية كما تقضى الأنواع الأخرى معظم وقتها فوق الأشجار في الغابات . ويعيش بعضها في جحور يحفرها لنفسه في باطن الأرض كما أن منها ما يعيش في بحار الهند ، وهو خطر على المستحمين وأغلب الثعابين تعاف الميته فلا تقربها ولكنها تسعى للصيد ، فنما ما يفترس الحيوانات الصغيرة كالجرذان وصغار الطيور ومنها ما يفترس الحيوانات الكبيرة كالماعز وغيرها ويهشم أعضائها بالضغط ثم يبتلعها ومنها ما يبتلع البيض : (الدميرى - المخصص - التاج)

٣٨ - الثعلب :

المعجم : حيوان من (آكلة اللحوم) ذو خطم مستطيل وقد يستعمل في الصيد ويضرب به المثل في المكر والدهاء .

للأنف وعلى الرسغ حراشيف أمامية وجناحها طويل مدبب وهي تستطيع المشي والسباحة والطيران وتتغذى من الأسماك والأجزاء اللينة من النباتات والحشائش وكذلك الحبوب وتستوطن أوروبا وآسيا وشمال إفريقيا ومن أنواعها : الحذف الشتوي *Anas crecca crecca* والحذف

الصيفي *A. querquedula* والحذف المخطط *A. angustirostris*

المراجع: (اللسان - الخصص - الناج - الدميري - الملعوف)

٤٢ - الحُرْبَاءُ :

المعجم : دويبة على شكل سام أبرص ذات قوائم أربع دقيقة الرأس مخططة الظهر تستقبل الشمس نهارها وتدور معها كيف دارت تتلون ألوانا بحر الشمس :

اللجنة : الحُرْبَاءُ والأنثى حُرْبَاءُ (أم حُبَيْن) والجمع الحُرَّابِي تطلق على أنواع مختلفة من جنس *Chamaeleon* من الفصيلة الحربائية *Chamaeleontidae* من مرتبة العظايا *Lacertilia* من رتبة الحرشفيات *Squamata* من الزواحف *Reptilia* . والحرباء دويبة بطيئة الحركة جسمها منضغط من الجانبين لها رأس مثلث الشكل وظفر

مشهور بالذكاء وتعلقه بصاحبه وهو بطبيعته من آكلات اللحوم ولكنه يستطيع أيضا أن يستبدلها بالأغذية النباتية وهو لا يجمع أطافره في أكمام لما يفعل السنور وتوجد منه عدة أصناف يختلف بعضها عن بعض في الشكل والحجم واللون (الدميري - القزويني - الناج)

٤١ - الحَدَف :

المعجم : ضأن صغار سود جرد تكون باليمن (ل) - وضرب من البط الصغار (ل) والزاغ الصغير الذي يؤكل (ق ل)

اللجنة : الحَدَف وواحدته حَدَفَةٌ تطلق على

١ - ضأن سود جرد صغار تكون ببلاد العرب وهي إحدى سلالات الضأن *Ovis aries* من جنس *Ovis* من الفصيلة البقرية *Bovidae* من الحافريات *Ungulata* من الثدييات *Mammalia* وهي حيوانات أليفة تربي للحومها وأصوافها ولها أظلاف وقرون مجوفة . ٢ - أنواع مختلفة من البط البري تعرف أيضا بالشرشير وهي من جنس *Anas* من الفصيلة الوزية *Anatidae* من رتبة الوزيات *Anseriformes* من الطيور *Aves* وتتميز بمنقار عريض مستقيم يوجد بالقرب من قاعدته فتحتان بيضاويتان

رتبة الحرشفيات Squamata من
الزواحف Reptilia وهي حيات
رقطاع كثيرة السم لونها أصفر كلون
الرمال وبها بقع داكنة وجلدها
خشن الملمس وهي قصيرة بالنسبة إلى
غيرها إذ يبلغ طولها نحو ثلث متر ،
كما أنها غليظة الجسم ورأسها منتفخ
من الجانبين لوجود الغدد السامة بها
وتوجد في بلاد العرب وسينا
والصحاري المصرية ، وهي شديدة
الخطر لاختفائها في الرمال . ومنها
نوعان : الحريش القرناء Cerastes
cerastes (cornutus) ولها قرنان
قصيران واحد فوق كل عين .
والحريش القرعاء Cerastes-vipera
وليس لها قرون كالنوع السابق .
المراجع : (اللسان - التاج - الدميري -
المخصص - اندرسون)

٤٤ - الحريش :

المعجم : دابة لها مخالب كمخالب الأسد ولها

قرن واحد في وسط هامتها تسميها
العامة الكركدن (ل)

اللجنة : الحريش أو الكركدن أو الخرتيت

أو وحيد القرن أو الهرميس أو

الهرميس هو Rhinoceros unicornis

من جنس Rhinoceros من الفصيلة

الكركدنية Rhinocerotidae من

مخدب وذنب بطول الجسم تقريبا
تقبض به على غصون الأشجار ولها
عينان كبيرتان تستطيع أن تحرك كلا
منهما في اتجاه مختلف عن اتجاه الأخرى .
ويوجد في كل من أرجلها خمس أصابع .
اثنتين في ناحية وثلاث في الناحية
الأخرى تقبض بها على هيئة الكلابية .
ولها لسان بطول جسمها تقريبا يندفع
من فمها بسرعة كبيرة نحو الفريسة
فيلتصق بها ، وهي تتغذى بالذباب
والحشرات الصغيرة الأخرى ولها
قدرة عظيمة على تغيير لونها فيما بين
الأخضر والرمادي والاصفر الداكن
لتشابه ما يحيط بها من الألوان .
وأشهر أنواعها الحرباء الشائع
Chamaeleon chamaeleon وتوجد
في مصر وشمال إفريقيا وشبه جزيرة
طورسينا وفلسطين وسوريا وآسيا
الصغرى .

المراجع : (التاج - الدميري - المعلوم -
اندرسون)

٤٣ - الحريش :

المعجم : نوع من الحيات أرقط

اللجنة : الحريش أو الحريش أو الحريش

تطلق على حيات من جنس Cerastes

من فصيلة الأفاعي Viperidae من

مرتبة الثعابين Ophidia من

المفصليات Arthropoda وهي على هيئة الدودة لها رأس صغير وعدد كبير من الحلقات المسطحة وجميعها متشابهة عدا الأخيرتين وتحمل كل حلقة زوجين من الأرجل ، وعلى رأسها زائدتان كالقرون ولها كلابات سامة مثقوبة من نهايتها لخروج السم :

المراجع : (اللسان - الدميري - المخصص المعلوم)

٤٦ - الحُرَاف :

المعجم : حية مظلم اللون يضرب إلى السواد إذا أخذ الإنسان لم يبق فيه دم إلا خرج (ل)

اللجنة : لم يستدل عليها :

٤٧ - الحُرَاف :

المعجم : هو الحُرَاف

اللجنة : لم يستدل عليها

٤٨ - الحُساس :

المعجم : سمك صغار البحر ينحرف حتى لا يبقى فيه شيء من مائه (ل)

اللجنة : الحُساس وواحدته حُساسَة وهو اهيف

وواحدته هَيْفَة والهازبا هو Atherina forskalii من جنس Atherina من الفصيلة الحساسية Atherinidae من التليوستيات Teleostei من قسم الأسماك Pisces وهو سمك صغار يصل إلى ما يقرب من عشرة سنتيمترات تقريبا :

الحافريات Ungulata من الثدييات Mammalia وهو حيوان من (العواشب) ضخم الجثة قصير الأرجل وتنتهي الرجل بأربع أصابع لكل منها حافر غير مشقوق وجلده غليظ توجد به ثنايا كأنها الدروع . وهو قصير الرقبة وله قرن واحد في وسط رأسه فوق الأنف ، وعيناه صغيرتان وهو سريع العدو جدا ويوجد في بلاد الهند. وهناك نوع آخر هو الحريش الإفريقي أو الكركدن الافريقي Rhinoceros bicornis وهو يشبه النوع الهندي إلا أنه يختلف عنه في وجود قرن قصير في وسط رأسه خلف القرن الأول

المراجع : اللسان - الدميري - القزويني - المعلوم (

٤٥ - الحَرِيش :

المعجم : دويبة أكبر من الدودة على قدر الإصبع لها أرجل كثيرة وتسمى (دخالة الأذن) (ل)

اللجنة : الحَرِيش أو دخال الأذن ودخالة الأذن وعقربان وأم أربعة وأربعين (عند العامة) تطلق على عدة أنواع من جنس Scolopendra من الفصيلة العقربانية Scolopendridae من رتبة خيلوبودا Chilopoda

٥٠ - الحَوْشَب :

المعجم : موصل الوظيفة في رسغ الدابة ، عظم في باطن الحافر بين العصب والوظيفة حشو الحافر - الرسغ (ل)

اللجنة : الحَوْشَب هو الحشيب : (انظر المادة) .

٥١ - الحوت :

المعجم : العظيم من السمك (مص)

اللجنة : الحوت يطلق على أنواع كثيرة من رتبة الحوتيات Cetacea من قسم الثدييات Mammalia وهي من الثدييات المائية كبيرة الحجم التي تشبه الأسماك في شكلها العام ، وقد يصل البعض منها إلى ثلاثين متراً ، وعلى خلاف معظم الثدييات الأخرى لا يوجد على أجسامها سوى بعض الشعيرات ، وتوجد طبقة غليظة من الشحم تحت الجلد لحفظ حرارة الجسم ويدأها متحولتان إلى مجدافين وليس لها رجلان : وينتهي ذنبها بز عنفة عرضية تساعد على الطفو فوق سطح الماء لسهولة التنفس . وتوجد فتحتا الأنف في أعلى الرأس : والحيتان حيوانات ولودة وتلد الأنثى حوتا واحدا عادة في كل مرة وتتراوح مدة الحمل من ١١ إلى ١٦ شهراً حسب النوع . وترضع الأم وليدها من ثديين في موخر بطنها : ومن أشهر الحيتان :

جسمه ممدود اسطوانى فضى اللون إلى الخضرة ، وعليه نقط كثيرة سود : ويميل لون مقدمه وشفتيه إلى السواد ، أسنانه دقيقة : وله زعنفتان ظهريتان يوجد بالأمامية منهما عدد قليل من الأشواك الضعيفة : وبالحلقية عدد قليل من الأشعة الزعنفية اللينة ويوجد بز عنفتها الحوضية شوكة واحدة وخمسة من الأشعة الزعنفية . ويعيش في البحر الأحمر وعلى الشاطئ الشرقي من افريقية وفي المحيط الهندي والبحرين . ويخفف هذا السمك في الشمس ويصدر من بلاد البحرين إلى بلاد الهند وإلى جهات كثيرة . (اللسان - الدميرى - المعلوف)

٤٩ - الحَشِيب :

المعجم : عظم في باطن الحافر بين العصب والوظيفة (ل)

اللجنة : الحشيب عظم في باطن الحافر بين العصب (أى الرباط Ligament) والوظيفة : ويتكون من ثلاث سلامى : Phalanges السلامية الطويلة الأولى المتصلة بالوظيفة والسلاميتين الصغيرتين اللتين في باطن الحافر : والوظيفة هو العظمة الطويلة التي تسمى Metacarpus والعصب (أى الرباط Ligament) (التاج)

ويخرج منها إذا أراد الغذاء
(الدميرى. المعلق)

٥٣ - الرُّتِيْلَاء . والرُّتِيْلَاءُ

المعجم : ضرب من الهوام - وضرب من النبات

اللجنة : الرُّتِيْلَاءُ والرُّتِيْلَاءُ هي Chaetopelma

shabati من الفصيلة الرتيلائية

Chaetidae من رتبة العناكب

Araneida. من قسم العناكب

Arachnida من المفصليات

Arthropoda وهي نوع من العناكب

الكبيرة السامة لونها بين صفرة

وسواد . ينقسم جسمها إلى منطقتين

تشمل الأمامية منها الرأس والصدر

مندمجين معا : والخلفية هي المنطقة

البطنية ، وهي كروية لينة وغير مقسمة

إلى حلقات ، وتتصل بالمنطقة الأمامية

بعنق ضيق . وللرتيلاء ثمان عيون

بسيطة في صفين : ويوجد في مقدم

المنطقة الأمامية زوج من الكلاليب

الخطافية تفتح في نهايتها الغدد السامة

يعقبها زوج من الشوارب الفكية

ثم أربعة أزواج من الأرجل القصيرة :

وتوجد الرتيلاء في شمال إفريقيا

ومصر وفلسطين وسورية والعراق

وبلاد العرب :

(التاج - القزويني - الدميرى -

المعلق)

حوت الأرض الخضراء Balaena

mysticetus (Greenland Whale)

وحوت العنبر Physeter macrocephalus

ويستخرج منه العنبر وكذلك من

القيطس : Spermcetis وهو دهن صلب

يوجد بالرأس : ويستعمل في شمع

الإضاءة وفي تحضير بعض المراهم :

(الدميرى - المعلق)

٥٢ - اليربوع

المعجم : دويبة (ج) يرايبع

اللجة : اليربوع أو الجربوع أو الدُّرُص

ذو الرميح هو Jaculus jaculus=Dipus

aegypticus. من جنس Jaculus

من الفصيلة اليربوعية Dipodidae

من رتبة القوارض Rodentia. من

الثدييات Mammalia حيوان صغير

على هيئة الجرذ الصغير وفي حجمه

تقريبا إذ يبلغ طول جسمه ما يقرب

من أحد عشر سنتيمترا وله ذنب يبلغ

طوله سبعة عشر سنتيمترا وينتهي بخصلة

من الشعر وهو قصير اليدين جدا طويل

الرجلين ويتحرك في قفزات متتالية إذ

يدفع الأرض برجليه الطويلتين دفعا

قويا : ولا يستخدم يديه أثناء تحركه

ولونه أصفر في لون الرمال : ويعيش

في صحارى مصر والسودان وشمال

إفريقية وفلسطين وبلاد العرب :

حيث يحفر لنفسه أنفاقا يعيش

بداخلها :

٥٤ - الرُّخ :

المعجم : نبات لين رخوهش - طائر كبير -
قطعة من الشطرنج .

اللجنة : الرُّخ طائر خرافي بالغ القصصيون
القدامى كثيرا في وصفه : وقيل إنه
طائر كبير الحجم جداً وأن بيضه
كالقباب الكبيرة كما يولغ أيضا في
قوته (التاج ، داود ، الدميرى .
القزوينى ، المعلوف)

٥٥ - الرُّخَم :

المعجم : طير على شكل النسر مبقع بسواد وبياض
اللجنة : الرُّخَم وواحدته رَخْمَة وتعرف أيضا
بالأنوق ، وهى Neophron
p. perenopterus من الفصيلة
النسرية Vulturidae. من رتبة
الصقريات Falconiformes من قسم
الطيور Aves وهو طائر غزير الريش
أبيض اللون مبقع بسواد . له منقار
طويل قليل التقوس رمادى اللون
إلى الحمرة وأكثر من نصفه مغطى
بجلد رقيق . وفتحة الأنف مستطيلة
عارية من الريش . وله جناح طويل
مدبب يباغ طوله نحو نصف متر .
والذنب طويل به أربع عشرة ريشة .
والقدم ضعيفة ، والمخالب متوسطة
الطول مقوسة قليلا وسوداء اللون .

ويستوطن هذا الطائر المناطق
المجاورة للبحر الأبيض فيوجد في
افريقية ومصر وينتشر شرقا حتى
التركستان والهند الشمالية الغربية .
(القزوينى . الدميرى . الجاحظ .
المخصص . المعلوف . الحسينى .
النجومى)

٥٦ - الرُّضَم :

المعجم : طائر

اللجنة : لم يستدل عليها .

٥٧ - الرُّعَاد :

المعجم : ضرب من السمك إذا مسه الإنسان
أو مس شيئا هو به ارتعدت يده
ما دام حيا .

اللجنة : الرُّعَاد أو الرُّعَاش والواحدة رَعَادَة
ورَعَّاشَة هو Malopterurus
electricus من الفصيلة السلورية
Siluridae. من رتبة التليوستيات
Teleostei من الأسماك : Pisces .
وهو نوع من السمك إذا مسه الإنسان
ارتعدت يده ما دام السمك حيا ،
لون ظهره رمادى أو بنى أو به يسير
زرقة وبطنه أبيض . ويوجد على
جسمه عادة نقط أو بقع سود .
وظهره مفلطح كما به اخذود طولى وله
زعنفة ظهرية لحمية كبيرة الحجم ليست

وشفتها العليا مشقوقة حتى فتحة الأنف مما يجعل القواطع ظاهرة . ويوجد على مقدم رأسها عدد من الشعيرات الطويلة الحساسة التي تعرف بالشوارب : ولها أذنان طويلتان متحركتان ، واليدان أقصر من الرجلين . ويوجد في اليد خمس أصابع تنتهي بمخالب قرنية . وبالقدم أربع أصابع فقط : ومنه نوعان : الأرنب المصري *Lepus aegyptius* وهو البرتي الموجود في الصحراء : الأرنب الأهلي *Lepus cuniculus* (اللسان . التاج : القزويني . المخصص . المعالوف)

٦١ - الزرزور :

المعجم : الزرزور وأزرزور طائر اللجينة : تطلق كلمة الزرزور على طيور جنس *Sturnus* من الفصيلة الزرزورية *Sturnidae* من رتبة العصفوريات *Passeriformes* من الطيور *Aves* . وهي أكبر قليلا من العصفور . ولها مناقير طويلة ذات قاعدة عريضة ، وتكاد تكون مستقيمة . ويغطي فتحة الأنف غشاء قرني وأجنحتها طويلة مدببة وهي تتغذى بالحشرات والديدان وتستوطن أوروبا وشمال آسيا وأفريقية . ومن أنواعها زرزور خلیش أوروبی *Sturnus vulgaris* (الديميري . القزويني . المعالوف . النجومي)

بها أشواك ولا أشعة زعنفية : وبالزعنفة الشرجية ثمان أشعة بسيطة وأربع متفرعة والزعنفة الذيلية مستديرة الحافة . وقد يصل طول الرعادة نحو نصف متر ، وهو منتشر في كثير من الأنهار الأفريقية وخصوصا في نهر النيل : (اللسان . التاج . بولنجيه . المعالوف)

٥٨ - الرغاء :

المعجم : طائر صوته رغاء كثير الصوت متتابعه

اللجنة : لم يستدل عليها

٥٩ - الرقرق :

المعجم : ضرب من السمك البحري

اللجنة : لم يستدل عليها

٦٠ - الأرنب :

المعجم : حيوان

اللجنة : أرنب أو خرنق للذكر والأنثى ، وأرنبة للأنثى (ابن سيدة) ويقال للذكر الخرز والجمع خزان وأخزه وللأنثى عكرشة : يطلق على حيوانات جنس *Lepus* من فصيلة الأرناب *Leporidae* من رتبة القوارض *Rodentia* من قسم الثدييات *Mammalia* وهي حيوانات كثيرة الانتشار يغطي جسمها فراء ناعم

Pandionidae من رتبة الصقريات
Falconiformes من قسم الطيور :
Aves. وتتميز بامتلاء أجسامها وكبر
حجمها ومناقيرها الكبيرة الواضحة
التقوس الحادة الأطراف. والقدم قوية
والأصابع مزودة بمخالب حادة جدا
بادية التقوس والجنح طويلة تمتد عند
انطباقه إلى ما بعد الذنب. والذنب قصير
مشقوق. والريش غزير أملس براق :
وريشات الذقن في شكل الخصلة. وهذه
الطيور في سلوكها وسط بين النسر
والبوم فهي تنشط قبيل شروق الشمس
وعندما تكون جوارح الطير قد آوت إلى
أوكارها وتستوطن كل أنحاء المعمورة
ومن أنواعها الكهوية : Elanus c.
caeruleus ويستوطن افريقيا والهند
وسيلان وبورما : وهو من طيور
مصر الأوابد في الفيوم ووادي
النطرون والدلتا وعلى امتداد النيل
حتى أسوان .

(ابن سيده - الدميري -
المعلوف - النجومي)

٦٤ - السَّمْعُ الْأَزَل :

المعجم : ذئب ارسح يتولد بين الضيع والذئب
اللجنة : السَّمْعُ بكسر السين وإسكان الميم والعين
المهملة في آخره أو السَّمْرَا هو Lycaon
pictus من جنس Lycaon. من

٦٢ - الزَّرَافَة :

المعجم : حيوان

اللجنة : الزَّرَافَة هي Giraffe Camelopardalis من

جنس Giraffe من فصيلة الزرافة Giraffidae

من رتبة الحافريات Ungulata
من الثدييات Mammalia وهي أطول
ذوات الأربع قاطبة . والذكر منها
أطول من الأنثى. وقد يصل ارتفاعه
إلى خمسة أمتار ونصف تقريبا . وعنقه
طويل جدا. ورجلاها أقصر من يديها.
وتحمل الرأس (في الذكر والأنثى)
قرنين قصيرين يغطيهما الجلد. ولون
الزرافة أصفر مغبر . وجسمها مبقع
ببقع كبيرة حمرة أو مصفرة أو داكنة
وهي من العواشب وتتغذى بأوراق
الأشجار وأطراف أغصانها . وهي
حيوان وجيل سريع العدو. وموطنها
افريقيا . ويوجد منها صنفان :
زرافة سودانية

Giraffe c. camelopardalis

زرافة صومالية

Giraffe camelopardalis
reticulatus.

(الدميري : المعلوف)

٦٣ - الزَّرَق :

المعجم : الذكر من البازي

اللجنة : الزَّرَق تطلق على الطيور من جنس

Elanus من فصيلة العقاب النسرية

ومغطاة بريش أسود ، ولها مناقير
رفيعة قليلة التقوس ذات لون أحمر
أو أصفر ويختلف طولها حسب
الأنواع : وريش غطاءيات الأذن
قصير وكثيف. وعلى الرسغ حراشيف
غير مشقوقة والذنب مستقيم .
وأرجلها طويلة قوية وأقدامها حراء
اللون : وهي تستوطن المناطق الجبلية
من أوروبا وشمالي آسيا وأفريقيا ومن
أنواعها: الزُّمَّت اللباني أصفر المنقار
Pyrrhonorax graculus
والزُّمَّت الأوروبي أحمر المنقار
Pyrrhonorax pyrrhonorax
(التاج - الدميري - القزويني -
النجومي)

٦٦ - الزُّمَّج :

المعجم : طائر دون العقاب أو ذكر العقاب.
يختلف لونه وتغلب عليه الحمرة ،
وهو من الجوارح التي يصاد بها
(حياة الحيوان)

اللجنة : الزُّمَّج أو الباز أو البازي وأبوالحق

واللويحق هو : *Accipiter gentilis*
من جنس *Accipiter* من فصيلة
العقاب النّسرية *Pandionidae* من
رتبة الصقريات *Falconiformes*.
من الطيور *Aves* له جسم مستطيل
وساقان طويلتان وقدماه ضعيفتان
بهما أصابع طويلة تنتهي بمخالب

الفصيلة الكلبيّة : *Canidae* من رتبة
الواحم : *Carnivora* من الثدييات
Mammalia. وهو أكبر من الكلب
في الحجم. قوائمه طويلة: وبكل منها
أربع أصابع فقط . رأسه عريض
مفلطح ومقدمه قصير : والأذنان
كبيرتان نسبيا : وجسمه مغطى بفراء
ذي شعر قصير لونه أصفر ناصع :
وعلى جانبيه بقع غير منتظمة الشكل
مختلفة الألوان . فمها الأسود والأصفر
والرمادي والأبيض . ولون المقدم
أسود والأذنان سوداوان من الداخل
وصفراوان ناصعتان من الخارج :
وهو حيوان ليلى يسير في جماعات:
ويقطن جنوب أفريقيا ووسطها .
(الدميري - التاج -
المعلوف - شرف)

٦٥ - الزُّمَّت :

المعجم : طائر أسود أحمر الرجلين والمنقار
يتلون ألوانا متغيرة في الشمس
وتسميه العامة (أبا قلمون) .

اللجنة : الزُّمَّت أو الغراب الأعصم تطلق

على طيور من جنس *Pyrrhonorax*
من الفصيلة الغرابية *Corvidae* من
رتبة العصفوريات *Passeriformes*
من الطيور *Aves* : وهي طيور
أجسامها مضغوطة من الجانبين

من رتبة النورسيات Lariformes
من الطيور: Aves وهو من طيور
الماء. له منقار طويل مقوس ذلون
أنحصر إلى الصفرة. وأقدام مكففة
يستخدمها في السباحة. لون الرأس
أصفر إلى الخضرة. والظهر رمادي
أزرق والبطن أبيض. ويتغذى
بالأسماك والحيوانات البحرية
الأخرى. ويستوطن الأجزاء
الشمالية في أوروبا وآسيا. ويهاجر
شتاء إلى الجنوب:

٦٩ - الزمير:

المعجم: نوع من السمك له شوك نائي وسط
ظهره. وله صخب وقت صيده
والقبض عليه.

اللجنة: الزمير هو Gasterosteus aculatus
من جنس Gasterosteus من الفصيلة
الزميرية Gasterosteidae من رتبة
التليوستيات Teleostei من الأسماك
Pisces سمكة جسمها ممدود شديد
الانضغاط من الجانبين، مقدمها طويل
احدب وجسمها أملس لا تغطيه القشور
بل توجد على جانبيها صفائح عظمية
أو قشرية. ولها زعنفة ظهرية بها
ثلاث أشواك قوية وكثير من الأشعة
الليينة (Fin-rays) كما يوجد بكل من
الزعنفتين الحوضيتين والزعنفة الشرجية

حاددة ولون الظهر والكتف والجناح
بنى رمادي والذنب بنى اردوازي
وأطراف الريش بيض، والبطن
أبيض عليه خطوط بنية داكنة.
ولون القزحية أحمر برتقالي والمنقار
أزرق - وأقدام صفراء اللون وهو
سريع الطيران، ويستوطن شمال
أوروبا وبلاد البلطيق والبلاد المجاورة
لها من روسيا ويهاجر شتاء إلى
الجنوب.

وترى اللجنة: إضافة مادة (البازي)
إلى المعجم حيث أنها أشهر من الزمير
(التاج - الدميري - القزويني -
المعلوف)

٦٧ - الزمّاح:

المعجم: طائر يختطف الصبي من مهده
اللجنة: وردت الزمّاح في اللسان والتاج،
واكن لم ترد هذه الكلمة في الدميري
أو المعلوف، بل وردت كلمة زمّاج
وترى اللجنة أن الزمّاج هو الزمير
(انظر المادة).

٦٨ - زمّج الماء:

لم ترد هذه الكلمة في المعجم. واكن
اللجنة تقترح إضافتها

اللجنة: زمّج الماء أو النورس الأوروبي هو
Larus c. canus من جنس Larus
من الفصيلة النورسية Laridae

اليونان : ومن أنواعها : زمير

مصرى :

Erythrospiza. g. githaginea.

E.g. crassirostris. زمير سينائي

E.g. zedlitzi. زمير ملرني

(المارون - النجوى)

٧١ - الزئبابة

المعجم : سمكة دقيقة

اللجنة : لم يسجل عاجها

٧٢ - الزندبيل

المعجم : الفيل أو الفيل العظيم معرب (زنده

بيل) ومعناه بالفارسية الفيل الحى

ويكنى به عن العظيم

اللجنة : الزندبيل هو الفيل (انظر المادة)

٧٣ - الفيل (وترى اللجنة إلهافته إلى المعجم

إلى جانب مادة الزندبيل)

اللجنة : الفيل أو الزندبيل تطلق على جنس

Elephas من الفصيلة الفيلية

Elephantidae. من رتبة الحافريات

Ungulata من الثدييات *Mammalia*

وهو أضخم حيوان أرضى. قوائمه

قوية ، وأقدامه كبيرة ، ورأسه كبير

وعينه ضيقتان ، وأذناه كبيرتان

مفلطحتان . وله خرطوم طويل

ينتهى بفتحة الأنف ، ويوجد في

طرفه زائدة كالأصبع يقبض بها على

الأشياء الدقيقة ، ورقبته قصيرة

أشواك أيضا . وهي تعيش في أنهار

شمال أوروبا وبالقرب من مصباتها .

(اللسان - التاج - الدميرى -

المعلوف)

وترى اللجنة أن الزمير نطاق أيضا

على جنس من الطيور وتقرح إضافتها .

٧٠ - الزمير

تطلق على طيور جنس *Erythrospiza*

من الفصيلة العصفورية *Fringillidae*

من رتبة العصفوريات *Passeriformes*

من الطيور *Aves* وهى طيور صغيرة

المعجم أجسامها مضغوطة ومغطاة

بريش ناعم ذى لونين : رادى ،

ووردى أحمر وبصير أرجوانيا جليلا

في فصل الربيع . ومناقيرها غليظة

ومستديرة وأجنحتها طويلة ، وذيلها

قصيرة ، وأقدامها بنية باهتة. وتأوى

إلى المناطق العارية من الأشجار وفوق

صخور الجبال وعلى رمال الصحراء ،

وتبنى أعشاشها تحت الأحجار وفوق

الصخور وتضع الأنثى من ٤ إلى ٥

بيضات ذات لون أخضر به يسير زرقة

عاجها نقط صغيرة ويقع كبيرة بنية

إلى الحمرة : وهى تستوطن جزر

الكنارى ومصر وبلاد النوبة وبلاد

العرب ، وتوجد شتاء في جزيرة

مالطة وفي الجزر الواقعة في مياه

المعجم : من أنواع الغربان ويقال له الغراب
الزرعى وغراب الزرع وغراب
الزيتون لأنه يأكله . وهو صغير
كالحمامة أسود برأسه غبرة وميل
إلى البياض ولا يأكل جيفة (ج)
زيغان (حياة الحيوان) .

اللجنة : الزاغ أو غراب الزرع أو غراب
الزيتون هو *Corvus monedula*
من جنس *Corvus* من الفصيلة
الغرابية *Corvidae* من رتبة
العصفوريات *Passeriformes* وهو
غراب صغير الحجم لون جسمه
أسود إلى أرجواني والرأس وجانب
العنق رماديان، ومنقاره قوى مقوس
ذو لون أسود وجناحه مستديران
وقدماه قويتان سوداوان والقزحية
بيضاء . وهو يستوطن شرق أوروبا
والتركيستان وإيران ويهاجر بعضه
إلى فلسطين ومصر .
(اللسان - التاج - الدميرى -
المعلوف)

٧٦- الستل :

المعجم : طائر كالعقاب

اللجنة : الستل أو النسر أبو ذقن أو كاسر
العظام هو البُلُح الذي سبق ذكره
(انظر مادة البُلُح)
(اللسان - التاج - الدميرى -
المعلوف)

وذيله رفيع نسبيا وينتهي بخصلة من
الشعر . ولونه أغبر ويبلغ ارتفاعه
من ٤ إلى ٥ أمتار أو أكثر . وهو
من العواشب . ومدة الحمل في
الأنثى سنتان . والأفيال نوعان :

١- الفيل الأفريقي *Elephas africanus*
وموطنه أواسط أفريقيا

٢- الفيل الهندي *Elephas maximus*
ويوجد في بلاد الهند
وللذكر من هذين النوعين أنياب
طويلة عاجية أما الإناث فللافرقية
منها أنياب أقصر من أنياب الذكور
وليس للإناث الهندية أنياب .
(اللسان - المخصص - الجاحظ -
الدميرى - المعلوف)

٧٤ - الزُّهْم

المعجم : الطيب المعروف بالزباد وهو المأخوذ
من سنور الزباد لأنه زفر الرائحة
يخالطه طيب كطيب المسك ويوجد
في ابطنه وباطن أفخاذه وباطن ذنبه
(حياة الحيران) .

اللجنة : الزُّهْم هو الطيب المعروف بالزباد
وهو زفر الرائحة يخالطه طيب كطيب
المسك ويؤخذ من سنور الزباد من
تحت ذنبه فيما بين الدبر والمبال
(اللسان - الدميرى - المعلوف)

٧٥ - الزاغ

٧٧ - السُّقْدَةُ :

المعجم : الحُمْرَة وهي طائر .

اللجنة : السُّقْدَةُ أو الحُمْرَة أو الحُمَيْرَا هي
Phoenicurus p. phoenicurus.

من جنس Phoenicurus من الفصيلة

الشوكية Prunellidae من رتبة

العصفوريات Passeriformes. من

الطيور Aves. طائر صغير الحجم

رشيق الجسم له منقار صلب مدبب

أسود اللون يلتقط به الحشرات التي

يتغذى بها ، وظهره رمادي ولكن

أطراف ريشاته بنية والبطن أبيض ،

والصدر والعجز والذيل والأقدام

حمراء اللون ، ولون الجناح والقرحية

بنى .

وتستوطن أوروبا وسiberia ، وهي

من القواطع التي تهاجر شتاء إلى

مصر وسيناء وبلاد العرب .

(التاج - الدميري - المعالوف -

النجمي)

٧٨ - الأَشْقَع :

المعجم : طَوِيرٌ كالعصفور في ريشه خضرة

ورأسه أبيض يكون بقرب الماء

اللجنة : لم يستدل عليها

٧٩ - السُّكُل :

المعجم : سمكة سوداء وضخمة في الطول

اللجنة : لم يستدل عليها

٨٠ - السُّلَح :

المعجم : أصداف بحرية فيها شيء يؤكل

اللجنة : لم يستدل عليها .

٨١ - السِّلَحْفَاة

المعجم : حيوان بحري وبري

اللجنة : السِّلَحْفَاة والسِّلَحْفَاء والسِّلَحْفَا

والسِّلَحْفَاء وذكرها الغَيْلَم تطلق

على عدة أنواع تتبع رتبة السلاحف

Chelonia من قسم الزواحف

Reptilia وهي حيوانات معروفة

يحيط جسم كل منها صندوق عظمي

مغطى بجراشيف قرنية كبيرة منتظمة

تبرز منه الرأس والأيدي والأرجل

والذيل . والرأس صغير نسبيا به

عينان كبيرتان وفتحتان للأنف

وأخرى للآذنين . والفم خال من

الأسنان وتستعاض عنها بحافيتين

قرنيتين حادتين تقطع بهما الطعام .

وبكل من الأيدي والأرجل خمس

أصابع قصيرة ينتهي كل منها بمخالب

قرني والذيل قصير نسبيا . وتضع

الأنثى بيضا له قشور صلبة ، تحفر

له في الأرض وتغطيه بالتراب وتتركه

حتى يفقس بحرارة الشمس . ومن

السلاحف أنواع تعيش في الماء ويقال

لها لَحَاة .

وهي تشبه السلاحف البرية في شكلها

حقول القمح والبرسيم ، كما أنه يأكل بعض الحشرات . وتضع الأنثى من ٨ إلى ١٤ بيضة بها بقع صفراء أو بنية في حفرة صغيرة تغطيها بأوراق جافة في حقول القمح ويستوطن أوروبا وحوض البحر الأبيض وهو من القواطع التي تهجر شتاء إلى الحبشة والسودان :

(اللسان - التاج - الدميري - المعولف - النجومي)

٨٤ - المسممائل :

المعجم : طائر

اللجنة : لم يستدل عليها

٨٥ - السَّمُور :

المعجم : حيوان السنور يتخذ من جلده فراء ثمين .

اللجنة : السَّمُور والجمع سماهير هو Martes

zibellina (Mustela zibellina)

من جنس : Martes من الفصيلة

السمورية Mustelidae من رتبة

آكلات اللحوم Carnivora ، من

الثدييات Mammalia له رأس

مخروطي الشكل وأذنان كبيرتان ،

وقوائمه طويلة قوية تنتهي بأقدام

كبيرة نسيجا لونه إلى السواد غالبا ،

ومقدمه أسود رمادي ، وصداغاه

العام ولكنها تختلف عنها في أن أليديها وأرجلها متحولة إلى ما يشبه زعانف الأسماك ، تسبح بها في الماء ، وأن قشر بيضها لين . وهي لا تضعه في الماء بل تخرج إلى الشاطئ وتحفر له في الرمال ثم تغطيه بها وتتركه ليفقس بحرارة الشمس . ويضرب بالسلاحف المثل في البعد وطول العمر .

(التاج - المعولف - الدميري - شرف)

٨٢ - السُّلُكُوت :

المعجم : طائر

اللجنة : لم يستدل عليها

٨٣ - السُّلُوى :

المعجم : طائر قيل هو السمانى أو طائر أبيض الخ .

اللجنة : السلوى أو السمانى هو Coturnix

Coturnix من جنس coturnix من

فصيلة التدرج Phasianidae من رتبة

الدجاجيات Galliformes من الطيور

Aves جسمه منضغط ممتلئ ، ومنقاره

صغير وأرجله قصيرة وأصابعه طويلة

وذنبه قصير جدا . ولون ظهره بني

به خطوط سود ، وخدها أبيضان ،

والصدر والبطن صفراوان . وهو

سريع المشى وال طيران . يتغذى

بالحبوب والبرور . ويوجد غالبا في

وأقدامها قصيرة تنتهي بأصابع قصيرة مضغوطة الجانبين ومزودة بمخالب حادة . وهي سريعة الطيران ومن أطول الطيور بقاء في الجو فإذا هبطت تأوى إلى الغابات أو البطاح التي لا شجر فيها ، ولكن أحب الأماكن إليها التلال والمدن حيث تجد فيها أماكن لبناء أعشاشها بين الصخور أو في شقوق الجدران وتضع بها بيضة واحدة في أغلب الأحيان وهي طيور نهمة تتغذى بالحشرات ، وتستوطن طيور هذا الجنس أوروبا وأفريقيا . ومن أنواعه سمامة الصرود : *Apus melba* .
والسمامة المصرية *Apus pallidus* .
(اللسان - التاج - الدميري -
المعلوف)

٨٨ - السمانى :

المعجم : ضرب من الطيور

اللجنة : السمانى والجمع سمانيات هي السلوى
(انظر المادة)

٨٩ - السمندل :

المعجم : طائر بالهند . لا يحترق بالنار

اللجنة : السمندل تطلق على عدة أنواع تنتمي إلى أجناس مختلفة من فصيلة السمادل *Salamandridae* . من رتبة البرمائيات المذنبية *Urodela* من قسم البرمائيات *Amphibia* وهي حيوانات صغيرة الحجم غالباً تشبه العظايا

رماديان ، ورقبته غبراء اللون من أعلى برتقالية إلى الحمرة من أسفل . وهي من الحيوانات الليلية التي تسعى عادة للحصول على غذائها ليلاً . وتتغذى بالأرانب والطيور وغيرها . وتلد الأنثى من ٤ إلى ٥ صغار تضعها في جحور داخل الأشجار وهو يقطن شمال آسيا . وتصنع من جلود هذه الحيوانات فراء غالية الثمن إذ أنها غزيرة ناعمة .

(الدميري - اللسان - التاج -
المعلوف)

٨٦ - السمينكاه :

المعجم : سمك صغير يجفف وهو المعروف بالחסاس

اللجنة : السمينكاه أو الهفت هي الحساس التي سبق ذكرها (انظر المادة)
(اللسان - التاج)

٨٧ - السمامة :

المعجم : دويبة قيل هي النحلة الحمراء
اللجنة : السمامة والجمع سمائم وسمام تطلق على عدة أنواع من جنس *Apus* من الفصيلة السمامية *Cypselidae* من رتبة السمائميات *Apodiformes* من الطيور *Aves* . لها أجسام صغيرة ممدودة ورؤوسها عريضة ذوات مناقير قصيرة ومقوسة قليلاً ورقابها قصيرة وأجنحتها ضيقة وأذناها مشقوقة :

من الريش إلى ما فوق الركبة وبهما أصابع مكففة : والرأس والرقبة سوداوان. والظهر والأجنحة والذيل سود إلى الخضرة والبطن أبيض : وحول العين منطقة عارية من الريش لونها أزرق . ومقدم الرقبة عار من الريش ذولون أحمر والمنقار إلى الخضرة وطرفه أحمر والساقان والأقدام رمادية غبراء ويبنى عشه في الأشجار القريبة من القرى : ويقطن السودان وجنوب افريقية وجنوب بلاد العرب :

(الدميري - المعلوف - التاج -
اللسان)

٩٢ - السندري :

المعجم : ضرب من الطير
اللجنة : لم يستدل عليها

٩٣ - السندل

المعجم : طائر يأكل البيش عن الحائط
اللجنة : لم يستدل عليها

٩٤ - السنام :

المعجم : حذبة في ظهر البعير . والجزء المحدث أو المخروط في أعلى ظهره

اللجنة : السنام والجمع أسنمة : حذبة في ظهر البعير والناقة تتكون من كتل من الشحم وتكون كبيرة الحجم في الإبل صحيحة البنية ويصغر حجمها

(السحالي) في شكلها العام، وأجسامها ملساء لاتغطيها قشور ورأسها صغير مغلطح به فم متسع وعينان كبيرتان يلي كلا منهما غشاء رقيق مستدير هو طبلة الأذن وليس لها عنق . ولها أربع قوائم قصيرة وذيل متوسط الطول، وتتغذى بالحشرات والديدان وتضع الأنثى بيضها في الماء حتى يتم فقسه ومن أشهر أنواعها السمندل الأوروبي المنقط

Salamandra maculosa.

(اللسان-التاج-الدميري-المعلوف)

٩٥ - سموييل :

المعجم : طائر . وقيل بلد كثير الطير
اللجنة : لم يستدل عليها

٩٦ - السنبل :

المعجم : العضاة

اللجنة : لم تذكر كلمة السنبل على أنها حيوان

في أي مرجع من المراجع سوى المعلوف حيث ذكر أنها لفظة عامية تطلق في السودان على الطائر المعروف باسم قللق عابدين بك :

من *Sphenorhynchus abdinnii*

جنس *Sphenorhynchus* من الفصيلة

القلقية *Ciconiidae* رتبة القلقيات

Ciconiiformes من الطيور *Aves*

وهو طائر ممتلئ الجسم له منقار طويل غليظ ، وساقان طويلتان عاريتان

الفصيلة الزرزورية Sturnidae من
رتبة العصفوريات Passeriformes
من الطيور Aves له منقار مستقيم
أسود ، طوله كطول الرأس تقريبا
والقدم سوداء . ويختلف الذكر عن
الأنثى في اللون فالذكر أسود إلى
الزرقة أما الأنثى فلون الرأس والعنق
والصدر رمادي داكن وعليها
خطوط سود إلى الزرقة وتعيش
هذه الطيور في جماعات صغيرة فوق
الصخور وحولها وهي تبنى أعشاشها
بين الصخور من فروع الأشجار
وأوراقها ، وتبطنها بمواد ليننة وتضع
بداخلها بيضا ذا لون أزرق ناصع
به بقع بنية . وهو من طيور مصر
الأواهد حيث يوجد في شبه جزيرة
سيناء .
(الدميرى - المعلوف - التاج -
النجومى)

إذا ضعفت هذه الحيوانات ،
ولبعض الإبل سنام واحد وللبعض
الآخر سنامان
(التاج - اللسان)

٩٥ - الإبل ذات السنامين

اللجنة : ترى اللجنة أن الإبل ذات السنامين
هى القُلَج أو الفاليج (انظر المادة)

٩٦ - السَّهوم :

المعجم : العُقاب الطائر أو الطائرة

اللجنة : ترى اللجنة أن السَّهوم بالفتح
هى العُقاب (انظر المادة)

٩٧ - السُّودانة والسُّودانية :

المعجم : طائر من الطير الذى يأكل العنب
والجراد أو طوير قبضة الكف يأكل
التمر والعنب

اللجنة : السُّودانة أو السُّودانية والسُّودانية
طائر وهو Onychognathus t. tristrami
من جنس Onychognathus

مصطلحات في علوم الأحياء

(١)

(١) مصطلحات في علوم الاحياء

Albuminous compounds	المركبات الزلالية		
Alecyonaria	المرجان المازوري		
	الطَّحْلُب (ج . الطحالب)		
Alga (Pl. algae)			
Ambulacral foot	الرجل القنابية		
Ambulacral spines	الأسواك القنابية		
Ambulacrum	القناب (ج . قُنْب)		
Amitosis	الانقسام اللافتهلي		
Amoeba	المتَمَوِّرة		
Amoebism	التمور		
Amoeboid	التموري		
Amoeboid movement	الحركة التَمَوِّرية		
Amphibia ,Amphibians	القواذب		
Amphibian, Amphibious	القازب		
Amphibiological	من الوجهة القازبية		
Amphibiology	علم القواذب		
Amphibiousness	القُزوب		
Ampulla	القازوزة		
		A	
Absorption	الامتصاص		
Action	الفعل		
Active Life	الحياة النشيطة		
Activity	النشاط		
	كَيْفٌ يُكَيِّفُ - هَايَا وَتَهَايَا		
Adapt; to	التكيف - التكيف - التهيؤ - التهيئة		
Adaptation			
Aerobic	الهوائي		
	الاحياء الهوائية أو الهوائيات		
Aerobic, also: aerobian aerobious	الحيوانات الهوائية أو الهوائيات		
Aerobic animals			
Aerobic respiration	التنفس الهوائي		
Air-bladder	المثانة الهوائية		
Albumen	الآح		
Albumin	الزلال		

(١) وضعت هذه المصطلحات « لجنة علوم الحياة والطب » وأقرها المجمع في الدورات الستة الأولى (سنة ١٩٣٣ - ١٩٣٨) وسيعاد النظر في كثير منها :

النمو بالتراكب أو النمو التراكمي	Anabolism	البناء
Apposition, Growth by	Anaerobic	اللاهوائي
Apteria	المعاري	الاحياء اللاهوائية أو اللاهوائيات
Arachnidae	العنكبوتيات	Anaerobic, also. anaerobious, anaerobian
Archaeopteryx	الطائر الاولي	الحيوانات اللاهوائية أو - اللاهوائيات
Archaeornithes	الطيور البائدة	Anaerobic animals
Artery	الشريان	Anaerobic respiration
الشريان (ج . شرايين)	Anal cerci	التنفس اللاهوائي
Artery (Pl. Arteries)	Androecium, Stamen	الشوكتان الشرجيتان
Arthropoda or Articulata	المبيثبر	Animal cells
Ascaridae	المفصليات	Animal cells
Ascaris	الصفريات	Animal kingdom
Ascaris lumbricoides	الصفري	عالم الحيوان
Asexual	الصفري	التسلسل الحيواني
التكاثر اللازواجي	Animal line of descent	Animal line of descent
Asexual multiplication	Animal tissue	النسيج الحيواني
Assimilate, to	Annelidae	المحلقيات
الممثل - يمثل	Anorganism	اللائمةعضى - خير المتعضى
Assimilated	Anura	البرمائيات
Assimilation	Anus	الشرج
Assistive Movement	Apis mellifica	نحل النسل
الحركة المساعدة	Apoda	القطعاوات
Associated movement	Apparatus, Organ	الجهاز (ج . الأجهزة)
الحركة المشاركة	Appendage	الزائدة (ج - الزوائد)
Autotatism	Apposition	التراكب
الذاتية		
Aves		
الطيور		

Branched	منفرع	B	
Branchiopoda	الخيشوميات الأطراف	Bacillus	القَصِيمة (ج . القَصِيَّات)
	الحركة البرؤنية	Bacteriologist	العالم الجرثومي
Brownian or B. motion		Bacteriology	علم الجرثام
Bul	البرعمة	Balancers=Halters	دَبُومًا الاتزان
Budding	التبرعم	Base	قاعدة
C		Bed bug	بق الفراش
Calamus=Quill	القلم	Being, Living	الحى
	الصخور الكلسية	Beings, Lower	الأحياء الدنيا
Calcareous or Calcifereous Rocks		Bile	الصفراء
Calcareous Sponge	الإسفنج الكلسى	Bile-duct	قناة الصفراء
Calyx	الكيم (ج . أكمام)	Binary division	الانقسام الشطرى
Canidae	الكلبيات	Biological	الأحيائى
Canis	الكلب	Biologist	العالم الأحيائى
Canis familiaris	الكلب الأليف	Biology	علم الأحياء
Canis lupus	الذئب (الكلب الذوالى)	Bladder-worm	اليرقانة المثانية
Canis vulpes	الثعلب (الكلب الثعالى)	Blade	الذَّصل
	النباتات النجمية	Blunt spine	شوكة كليلية
Capillary or Capillaceous plants		Body (strobila)	الجسم
(acaulose plants)		Bombyx mori	فراشة القز
Carinatae	الطيور الطائرة	Bone	العظم
Carnivora	اللواحم	Botany	علم النبات
Carnivorous animals	للحمية	Bovidae	البقرىات
Cartilage	الغضروف		

Chemical Composition	التركيب الكيميائي	Caterpillar	اليسروع (ج. اليساريع)
Chemical Compound	المركب الكيميائي	Cell	الخلية
Chemical Matter	المادة الكيميائية	Cell-Wall	القيض أو جدار الخلية
Chemical Substance	الجوهر الكيميائي	Cellular Division	الانقسام الخلوي
Chiroptera	الخفاشيات	Cellular Sap	العصارة الخلوية
	المرتديّة (ج. المرتديات)	Central vein	العرق الصلبي
Chlamydozoon (Pl. Chlamydozoa)		Centre of Attraction	مركز الجذب
Chlorophyll	اليخضور		مركز النشاط الحيوي
Choanocyte	الخلايا المطوّقة	Centre of Vital Activity	
Choreic Movement	الحركة الرقاصية	Centriole	الوكّنة
Chromatin	الصّبغية	Centrosome	الكُرّة المركزية
Chromatin Granules	الحبيبات الصبغية	Centrosphere	الهالة
	الحزيبات الصبغية أو القطع الصبغية	Cercaria	المتذبذبة
Chromatin Particles		Cervical Vertebrae	الفقر العنقي
Chromatophore	الملوّنة	Cestoda	المنطقيات
Chromosome	الصبغي (ج. الصبغيات)	Character, Distinctive	الصفة المميزة
Chrysalis	النغمة	Character, Generic	الصفة الجنسية
Ciliata	الهدبيات		الصفات التزاوجية الأولية
Cilicious Sponge	الاسفنج الصواني	Character, Primary Sexual	
Circular	مستدير		الصفات التزاوجية الثانوية
Class	الشعب	Characters, Secondary Sexual	
	التصنيف (للحيوان أو النبات)	Character, Specific	الصفة النوعية
Classification		Chelonia	السلاحف
Classification of Animals	تصنيف الحيوان	Chemical Activity	النشاط الكيميائي

Constitution	البنية	Claw	المخلب
Constriction (of the cell)	تخضُّر النواة	Clitellum	النَّطَاق
Contour feathers	الريش الخارجى	} الخلية اللاسعة (ج . الخلايا اللاسعة) Cnidoblast الكَيْيَس السِّلْكِي	
Contractile Vacuole	الحُويصَّة النابضة		
Contraction	الانقباض أو التقبُّض	Cockroach	الصُرَّصور
Coral=NL. Corallium	المرجان	Cocoon	الفيلجة (ج . الفيالج)
Corolla	نورة (ج . نور)	Coelenterata	اللاحشويات
Coverts	الكواسى	Coelenteron	الهوش
Crab	السرطان	Coelomata	الحشويات
Crayfish	الإربيان (جراد البحر)	الحيوانات المتغيرة الحرارة	
Crust	القشرة	Cold-blooded Animals	
Crustacea	القشريات	Colony	القرية
Crystal	البلورة (ج بلورات)	Complex compounds	المركبات المعقدة
Culex	البرغش	المركبات الزلاية	
Curved	المنحنى	Compounds, Albuminous	
	التنفس الجلدى	Compound, mineral	المركب المعدنى
Cutaneous or Skin Respiration		Concentrated Solution	محلول مُشَبَّع
Cuticle	البشرة	Conductivity	الإيصالية
Cycle	الدائرة	Conjugation	الاقتران
الدندان الاسطوانية (م . الدودة الاسطوانية)		Connective Tissue	النسيج الضام
Cylindrical Worms or Nematoda		حفظ النوع	
Cylindroid	شبه الأسطوانى	Conservation or Preservation of Species	
Cyst	الكَيْيَس		

Distinctive differences	الفروق المميزة	اليرقانة المثانية
	الخاصة المميزة (ج. الخواص المميزة)	Cysticercoid, Cysticercus, Hydatid
Distinctive Property		Cytoplasm
Division (فى تصنيف الأحياء)	القسم (فى تصنيف الأحياء)	الحشوة
	الانقسام	D
Division ; Binary	الانقسام الشطرى	Dead Bodies
Division, Cellular	الانقسام الخلوى	Degeneration
	الانقسام اللا فتيلى	التنكس
Division, Direct or Amitosis		Difference
	الانقسام الفتيلى	الفرق (ج. الفروق)
Division, Indirect or Mitosis		افرق المميز (ج. الفروق المميزة)
Division of Labour	تقسيم العمل	Difference, Distinctive
	توزيع العمل الوظائفى	Definite
Division of Physiological Labour		محدود
	الانقسام المنصف	Degeneration, fatty
Division, Reduction or Meiosis		التنكس الدهنى
Dorsal Vertebrae	الفقر العجزى	Degeneration, fibrous
Down Feathers	الزف (الريش التحتى)	التنكس الليفى
	E	Demospongia
Earthworm	الخُرطوم (ج. الخراطين)	الإنسفنجا اللاشوكى
Eating	الأكل	Destruction=Katabolism
Echinodermata	الشوكيات	الانقراض
Ectoderm	الجلد الخارجى	Digestion
Ectoplasm	الجبلة الخارجة	الهضم
		Digestive Glands
		الغدد الهضمية
		Digestive System
		الجهاز الهضمى
		Digestive Vacuole
		الحويصلة الهضمية
		Dipneous (Pl. Dipnoi)
		ذوات التنفسين
		الانقسام اللا فتيلى
		Direct Division or Amitosis
		Disintegration
		الانحلال
		Distinctive Characters
		الصفات المميزة

Epithelial Cell	الخلية الظهارية	Egg	البَيضة
	(ج . الخلايا الظهارية)	Element	العنصر
Equidae	الخَيْلِيَّات	Elliptical	الإهليلجي
Erythrophore	مُلوَّنة الحمرة	Embryo	الجنين
Euglena	العُيْنِي (العيني)	Embryological	الأَجْنِيّ
Euglena viridis	العيني الأخضر	Embryologically	من الوجهة الجنينية
	(العيني الأخضر)	Embryologist	العالم الأجنّي
Euglenidae	العينيّات (العينيات)	Embryology	علم الأجنة
Evident Movement	الحركة الواضحة	Embryonic	الجنيني
Excreted Matter=Excreta	المُبرَزات		الغدة الصماء (ج . الغدد الصم)
Excretion	الإبراز .	Endocrine or Ductless Gland	
Excretory-pore	منفذ الفضلات (ج منافذ)		المُفَرَز الباطني (ج . المُفَرَزات الباطنية)
Excretory System	الجهاز الإبرازي	Endocrine Secretion	
Exhalation	الزفير	Endocrinology	علم الغدد الصمّ
Existence, Struggle for	تنازع البقاء	Endoderm	الجلد الداخلي
Exocrine	الإفراز الظاهري	Endoplasm	الجِبِلَّة الداخلية
	المُفَرَز الظاهري (ج . المُفَرَزات الظاهرية)	Endosmosis	الانتضاح
Exocrine secretion		Energy, Liberation of	إطلاق المَقْدِرَة
Exosmosis	النَّضج	Energy, Source of	مصدر المقدرة
Experiment	التَّجَرِبَة	Entomology	علم الحشرات
External Medium	البيئة الخارجية		الخُمْرة اللامُعَصَّاة
External Stimulus	المنبه الخارجي	Enzyme=Unorganized Ferment	
Extinction	الانقراض	Epidermis	الأدمة

مصطلحات في علوم الاحياء

٥٣٤

Fibrous tissue	النسيج الليفي	F	
Filoplumes	الزغب (م. زغبة)	Factor	العامل
Fin	الزعنفه	Faeces	النحو
Fissipedia	البُرثُنِيَّات	Family	الفصيلة
Flagella	السوط	Fat	الدهن
Flagellata	السوطيات	Fatty degeneration	التنكس الدهني
Flower	الزهرة	Fatty Substances	المواد الدهنية
Fluid	العُصارة (في علم الأحياء)	Feather	الريش
Fluid	السائل		مجال الحياة (م. مَجَلِّي)
Fluid matter	المادة السائلة	Features (of Life)	
Foot	القدم	Fecundation, Fertilization	الإخصاب
Foraminiferae	الْمُنْخَرِيَّات	Feeding	التغذية
	الثَّمَرِيَّات	Felidae	السَّنُورِيَّات
Frugivora, Frugivorous Animals -		Felis	السنور
Frugivores		Felis catus	السنور البري
Fruit	الثمرة	Felis domesticus	السنور الداجن
Function	الوظيفة	Felis leo	الأسد (السنور الأسدى)
Function, Vital	الوظيفة الحيوية	Felis leopardus	النمر (السنور النمرى)
Functioning	تأدية العمل	Felis tigris	الببر (السنور الببري)
Functioning organ	العضو العامل		الفتحة التناسلية الأنثوية
	العضو العاطل (ج . الأعضاء العاطلة)	Female Genital opening	
Functionless or Non-Functioning organ		Female Pronucleus	النواة المؤنثة
Fungoid	الفطري	Fibrous Degeneration	التنكس الليفي

Germ	الجرثومة	الفُطْرَة (ج . الفُطْر)	
	البُذَيْرَة (ج . البُذَيْرَات) البُذْرَة (ج . بذور)	Fungus (pl.Fungi)	
Germ		Fusiform or Spindle-form	المِغْزَلِي
Germ	الشَّطْطَا		
		G	
Germ	الأصل (في الحيوان والنبات)	Gamete	المَشِيْج (ج : أمشاج)
Germarium	المُفْرَخ	Gametes, two	المَشِيْجَان
Germ-cell	الخلية الجرثومية	Gametocyte	الكَيْسُ المَشِيْجِي
	الخلية الجرثومية المشتقة	Ganglion	العُقْدَة العَصْبِيَّة
Germ-cell, derivative		Gastric acid	الحامض المعدى
	الخلية الجرثومية الأولية	Gastric juice	العصارة المعدية
Germ-cell, primary		Gastric Liquor	السائل المعدى
Germ-theory	النظرية الجرثومية	Gelatinous	الهلامي
Gill	الخيشوم	Gene	المورثة
Gland; pituitary	الغدة النخامية	General Movement	الحركة الكلية
Gland, Salivary	الغدة اللعابية	Generic	الجنسى
	الكُظْر - الغدة فوق الكليتين	Generic Characters	الصفات الجنسية
Glandula suprarenalis or Supraenal gland; Adrenals			الفرق الجنسي (ج . الفروق الجنسية)
Gland, Thyroid	الغدة الدرقية	Generic Difference	
Globigerinae	الأكريات	Genitale, Arvum	الحز التناسلى
Globular	الكروى	Genital Opening	الثقب التناسلى
Glossina morsitans	العذام البقرى	Genus	الجنس
Glossina palpalis	العذام الذوائى	Germ	الحَيِّي (ج . الحَيَّيات)
Gnathite, Gnathopodite	الرَّجْلِيَّة الفكيَّة		

Hibernate	العَلَقِيَّات	Gonad	المَنْسَل
Hibernation	الإسبات	Gradual	التدرُّجى
Hippospongia	الاسفنج الأحرش	Grain	الحبة
Hirudinea	العَلَقِيَّات	Grand Movement	الحركة الشاملة
Homo	الإنسان		الحَبِيَّات
Homo sapiens	الإنسان العاقل	Granivora, Granivorous animals or Granivores	
Hook	الكُلَّاب	Granules	الحَبِيَّات
Horny Matter	المادة القَرْنِيَّة	Group	العشيرة
Host	الحاضن	Growth	النُّمو - النَّماء
Hyaenidae	الضَّبُعِيَّات		النمو بالتراكب أو النمو التراكمي
	اليرقانه المشانية	Growth by Apposition	
Hydatid (cysticercus, cysticercoid)			النمو بالاندماج أو النمو الاندماجي
Hydra	الهَيْدْرِيَّات	Growth by Intussusception	
		Gullet	البُلْعوم
I		H	
Imago	البافعة	Haematin	× السائل اليمورى
Incorporation (of food)	اندماج الغذاء		الحيوانات الثابتة الحرارة
Indefinite	غير محدود	Haematothermals (Warm-blooded animals)	
	الانقسام القَتِيلَى	Haemoglobin	الحدور
Indirect Division or Mitosis		Halters	دَبُوسا الاتزان
Inflorescence	الإزهار - نظام الإزهار		العاشبات - العواشب
Infusoria	التَّفْعِيَّات	Herbivora, Herbivorous animals or Herbivores	
	المجرى الشهبى (ج : المجرى الشهبىة)		× تناولها التعديل بالتعريب
Inhalant Canal			
Inhalation	الشهيق		

Irritant, Irritative	المُثير	Inorganic	اللاعضوى
Irritate	أثار - يثير	Inorganism	اللامتعصّي - غير المتعضّي
Irritation	الإثارة		الحشريات
	K	Insectivora, Insectivorous animals or Insectivores	
Katabolism	الانتقاض	Intellectual stimulus	المُنْبَةُ الإدراكي
Kidney	الكُلى (ج . الكُلى)	Interaction	التفاعل
Kingdom	العالم		× التنفس الذرى
	عالم الحيوان	Intermolecular Respiration	
Kingdom Animalia or Animal Kingdom		Internal Medium	البيئة الداخلية
	L	Internal Stimulus	المنبه الداخلى
	توزُّع العمل الوظائفى		الخلية المُتخلِّلة (ج . الخلايا المتخللة)
Labour, the division of physiological		Interstitial Cell	
Lacertidae	العظائيات	Intestines	الأمعاء
Lageomorpha	الأرنبيات	Intestine, Large	المعى الغليظ
Larva	اليرقانة	Intestine, Small	المعى الدقيق
Latency	الكمون	Intussusception	التريب - التريب
Latent Life	الحياة الكامنة		النمو بالتريب أو بالتريب
Lateral Vein	العرق الجانبي	Intussusception, Growth by	
Leaf	ورقة	Invertebrata	اللافقاريات
Leaf, Modified	ورقة متحوّلة		الحركة الاضطرابية
Lethargy	السبات	Involuntary Movement	
Leucophore	ملونة البياض	Involuntary Muscle	العضلة اللاإرادية
		Irritability	التأثرية - قبول الإثارة
		Irritable	قابل أن يُثار
			× تناولها التعديل

Lumbar Vertebrae	الفقرات القطنية	Leucosolenia	الإسفنج الأنبوبي
Lungs (s)	الرئة - الرئتان	Liberation of Energy	إطلاق الطاقة
Lymph	اللمف	Life	الحياة
Lymphatic	اللمفي	Life, Active	الحياة النشطة
		Life, Latent	الحياة الكامنة
			مظهر الحياة (ج. مظاهر)
Macrogamete	المشيج الكبير	Life, Manifestation of	
Macrogametocyte	الخلية المشيجية الكبيرة	Limb	الطرف (ج. أطراف)
Madrepora	المرجان المتشعب	Limited Movement	الحركة المحدودة
	الفتحة التناسلية الذكرية	Liquid	المائع
Male Genital Opening		Liver	الكبد
Male pronucleus	النواة المذكرة		وحدة تركيب الأحياء
Mammals, Mammalia	الثدييات	Living Beings, Unit of	
Manifestation	المظهر (ج. المظاهر)	Living Matter	المادة الحية
Manifestations (of life)	مظاهر الحياة		الشحمة (شحمة الأذن)
Marine Worms	الديدان البحرية	Lobe (of the ear)	
Marsupialia	الجربابيات	Locomotive Organs	أعضاء الحركة
Mastication	المضغ		انقسام الصبغيات الطولي
Maxilliped	الرؤجيلة الفكية	Longitudinal Division of the chromosomes	
Mechanical factors	المؤثرات الآلية	Longitudinal Nerve	العصب الطولي
Medium, External	البيئة الخارجية	Looping Movement	الحركة الانقلابية
Medium, internal	البيئة الداخلية	Louse (pl. Lice)	قملة (ج. قمل)
Medulla	(لُبّ الريشة)	Lower Beings	الأحياء الدنيا
Medulla	الجُمار		

Modes of Division	حالات الانقسام	Medusa	المُدُوسِيَّات
Modified Leaf	ورقة متحولة	Meganucleus	النَّوَاةُ الكبيرة
Mollusca	الرَّخَوِيَّات	Meiosis	الانقسام المنصف
أحادى الخلية أو الأحادية الخلية		Melanin or Haemazoin	الصَّبِغُ السَّافِع
Monocellular or Unicellular		Melanophore	ملونة السواد
More complex	الأعقد	Member	العضو
Morphological	تشكلى	Membrane, Mucous	الغِشَاءُ المخاطى
Morphologically	تشكلىاً	Merozoite or Schizozoite	الأباديد
تشكلى (عالم بالتشكيل) (ج. التشكليون)			الحَشَوِ المَرِن
Morphologist		Mesoglea or Structureless Lamella	
Morphology	علم التشكلى	Metabolism	الأيض
Mosquito	البعوضة (ج. بعوض)		الانسلاخ (في الحشرات خاصة)
Mouth	الفم	Metamorphosis	
Movement	الحركة	Metazoa	التوالى
Movement, Active	الحركة الذاتية	Microbe	المُحَيِّ (ج. الحَيَّيات)
Movement, Amoeboid	الحركة التمرورية	Microgamete	المشيج الصغير
Movement, Assistive	الحركة المساعدة	Microgametocyte	الخلية المشيجية الصغيرة
Movement; Associated	الحركة المشاركة	Micronucleus	النَّوَاةُ الصغيرة
الحركة البرؤنية أو البرؤنية			الوادة المجهرية - الوحدة المجهرية
Movement, Brownian or Brunonian		Microscopic unit	
Movement, Choreic	الحركة الرقاصية	Mineral composition	التركيب المعدنى
Movement, Ciliary	الحركة الهدبية	Mineral compound	المركب المعدنى
Movement, Evident,	الحركة الواضحة	Miracidium	اليمعة
		Mitosis	الانقسام الفتيلى

العالم المواليد (ج: علوم المواليد)	Movement, General	الحركة الكلية
Natural Science-s	Movement, Grand	الحركة الشاملة
العالم المواليدى (ج: علماء المواليد)	Movement, Involuntary	الحركة الاضطرارية
Naturalist-s	Movement, Limited	الحركة المحدودة
Neck	Movement, Muscular	الحركة العضلية
العُنُق	Movement, Partial	الحركة الجزئية
الكَيْسُ السِّلْكِي - الخلية اللاسعة	Movement, proper	الحركة الذاتية
Nematocyst = Cnidoblast	Movement, Reflex	الحركة الانعكاسية
Nematoda	Mucous Membrane	الغشاء المخاطي
الخيطيات	Multicellular	متعدد الخلايا
الكَلِيَّة (ج: الكَلِيَّات)	Multicellularity	التعددية
فتحة الكَلِيَّة	Multiplication	التكاثر
Nephridium, opening of the	Multiplication, Asexual	التكاثر اللازواجى
Nephrostome	Multiplication, Sexual	التكاثر التزاوجى
فَمُ الكَلِيَّة	Murida	الفأريات
المركز العصبى (ج: المراكز العصبية)	Musca domestica	الذبابة المنزلية
Nerve Centre-s	Muscle	العضلة (ج: العضلات والعضل)
Nervous Organs	الليف العضلى (ج: الألياف العضلية)	
Nervous System	Muscular Fibre	
Nervures (veins)	Muscular Tissue	النسيج العضلى
العروق	Mustelidae	العُرمِيَّات
الشَّبَكِي		
Network-like		
Non-functioning Organ		
Non-organic World		
Nuclear Membrane		
Nuclear Network		
Nuclear Sap		
Nuclear Wall		
Nucleolus		

Organ, Functioning	العضو العامل	Nucleoplasm	الجَبَلَةُ النووية - جبلة النواة
	أعضاء الهجوم والدفاع	Nucleus	النواة (ج . نَوَيَات ونَوَى)
Organs of offence and defence		Nummulites	النَّمِيَّات
Organs, Sense	آلات الحس	Nutrition	الاستمرار
Organic	العضوي	Nymph	الحَوْرَاء (ج . حوراءات)
Organism	المُتَعَصِّى (ج . المتعضيات)	O	
Organization	المتعضية - التعصّي	Observation	الملاحظة
Organization	النظام	Ocular Spot	النَمْرَةُ العينية (ج . نمر)
Organized	المُعَصَّى - المتعضى	Odontolcae	الطيور المسننة
Organized Ferment	الخُمْرة المعضّة	Oesophagus	المرئ
Osculum	الفُؤَيْه		القَوَارِث
Osmosis	التناضح	Omnivora-Omnivorous animals-	
Osmotic	التناضحي	Omnivores	
Ovarium, Ovary	المَبِيض	Onchosphere	الكرة المعقّفة
Oviduct	قناة البيضات	Opacity	الكُمْدَة
Ovule	البُذِيرَة (ج . بذيرات)	Opaque	كَمِيد - كامد
Ovum, Ovule	البُيْضَة	Ophidia	الحيات
P		Oral cone	المخروط الشفوي
Palaeobotanist	الإحاثى النباتى	Order	القبيلة
Palaeobotany	علم الإحاثة النباتية	Organ (or) Apparatus	الآلة
Palaeontology	علم الإحاثة	Organ (or Member)	العضو
Palaeozoologist	الإحاثى الحيوانى	Organs of circulation	أعضاء الدورة
Palaeozoology	علم الإحاثة الحيوانية	Organs of digestion	أعضاء الهضم

Physiological	وظائفي	Pancreas aselli	معقد أسلي (بنقدراس أسلي)
Physiological labour	العمل الوظيفي	Papillae	النَّبْرَة (ج . النِّبْرَات)
Physiologically	وظائفيا	Paragaster	المعدة الكاذبة
Physiologist	الوظائفي (ج . الوظائفيون)	Paramecium	النعليات
Physiology	علم الوظائف	Paramecium caudatum	النَّعلَى الكَوْثَلِي
Pinacocyte	الخلية القُرْصِيَّة	Parasite	الطفيل
Pincer	مِنشاش	Parasitical	الطفيلي
Pinna	المحارة (محارة الأذن)	Parasitological	من الوجهة الطُّفِيلِيَّة
Pinnipedia	الزَّغْنَفِيَّات	Parasitologist	العالم الطُّفِيلِي
Pisces	السَّمَكِيَّات	Parasitology	علم الطفيليات
Pistil	المِدَقَّة	Partial Movement	الحركة الجزئية
	الرَّغْوِيَّ (ج . الرَّغْوِيَّات)		الخلية الرَّصِيفِيَّة (ج . الخلايا الرَّصِيفِيَّة)
Plasmodium (pl. plasmodia)		Pavement cell	
Plasmodium falciparum	الرَّغْوِيَّ المِنْجَلِي	Pedicellaria	الرُّجَيْلَات
Platyhelminthes	الشَّرِيطِيَّات	Penis	القَضِيب
	الحيوانات المتغيرة الحرارة	Perissodactyla	الحافريات
Poikilothermals (cold-blooded animals)		Perspiration	العَرَق
Polar body	النتوء القطبي	Petal	نَوْرِيَّة (الجزء من النُّورَة)
Pollination	التلقيح	Petiole	الدُّنْيَب
Polygonal	مضلع		ظواهر الحياة (مفردا ظاهرة)
Porifera	× الإسفنجيات	Phenomena of life	
Porocyte	الخلية المخروطية		الظاهرة (ج . ظواهر)
	مِمَصَّ خلقي أو بطني	Phenomenon (pl. Phenomena)	
Posterior or ventral Sucker		Phylum	الأمة (في تصنيف الأحياء)
	× تناوُلًا التعديل		

Purposiveness	القَصْدِيَّة	Pouch or Marsupium	الحِراب
		Preservation (of species)	حفظ النوع
Q		Primaries	القَوَادِم
Quiescence	الهَمُود	Primates	الرئيسات
Quill-Calamus	القلم	Proboscis	الخُرطوم
	الريش القلمي (القَوَادِم والخَوافي معاً)	Products, Waste	الفضلة (ج. الفضلات)
Quill Feathers		Proglottis	× حَبَّة القَرَع
R		Pronucleus	النواة البُدائية
Rachis or Shaft	السهم		خواص الحياة (م. خاصة)
Radiated lines	الشعاعي	Properties of life	الخاصة
	الخيوط الشعاعية الوَشَعِيَّة	Property	المُقَدِّم
Radiated Spindle-form Threads		Prostomium	الجِبْلَة
Ranidae	الضفدعيات	Protoplasm	الوحدة الجِبْلِيَّة
Ratitae	الطيور الدارجة	Protoplasmic unit	الأولى - الأحادية الخلية
Reaction	الرَّكْس أو الارتكاس	Protozoa	النظام الدموي الكاذب
Receptaculum Ovarum	قَرارة البُيُوضات	Pseudohaemal System	الشَوَى الكاذب (واحدتها شَوَاة)
Receptaculum Seminis	الجِراب المنوى	Pseudopodia	المنَابِت (للريش)
Rectrice-s	الزَمِك	Ptomaine	المُعَفَّن (ج. المعفئات)
Rectum	المستقيم	Pulex irritans	البُرغوث
	كُرَيَّات الدم الحُمُر	Pupa	الخادِرة (ج. الخَوادِر)
Red corpuscles of the Blood			× تناولها التعديل
	الرَّيْدِيَّة (نسبة الى ريد Redi وهو عالم إيطالي)		
Redia - (pl - Rediae)			
	الانقسام المنصِّف		
Reduction Division or Meiosis			

Rod-like Bodies	الأجسام العودية	Reflex Movement	الحركة الانعكاسية
		Regeneration	التجديد
	S	Replacement	التعويض
	الفقار العصبية	Reproduction	التناسل
Sacral or Caudal Vertebrae			الجهاز أو المجموع التناسلي
Salamandridae	السمندريات	Reproductive System	
Saliva	اللُعاب	Reptiles, Reptilia	الزواحف
Salivary Glands	الغدد اللعابية	Respiration	التنفس
Sap, Cellular	العصارة الخلوية	Respiration, Aerobic	التنفس الهوائي
Sap, Nuclear	العصارة النووية	Respiration, Anaerobic	التنفس اللاهوائي
Sarcodae	الحيلة الحيوانية		التنفس الجلدي
Saturated Solution	محلول مركز	Respiration, Cutaneous or skin	
الحرشف (ج. الحراشف) في الأسماك خاصة			× التنفس الذري
Scale		Respiration, intramolecular	
Schizogony	التوالد التمددي	Respiration, Watery	التنفس المائي
Schizont or Meront	الكرة المتمددة		الجهاز أو المجموع التنفسي
Scolex	الرأس - النقف	Respiratory System	
Scorpion	العقرب	Response	الاستجابة
Scuiridae	السنجابيات	Rhinocerotidae	الركودناتيات
Sea Cucumber	خيار البحر	Rhynchocephala	الفنطيسيات
Sea Urchin	قنفذ الماء		الفنطيسي الإسفيني
Secondaries	الخوافي	Rhynchocephala sphenodon	
Secretion	الإفراز	Rodentia	القواضم
		Rod-like	العودي
			× تناولها التعديل

Shell	الصَدَفَة	المُفَرَز الباطني (ج . المفَرَزات الباطنية) Secretion, Endocrine
Shell Gland	الغدة القشَريّة	البذرة Seed
Simple Animals	الحيوانات البسيطة	الفِلَقَة Segment or Somite
	الانشقاق الثنائي البسيط	التفَلُّق - التفليق Segmentation
Simple Binary Fission		الانتخاب Selection
Skeletal Organs	أعضاء الهيكل	الانتخاب المنظم Selection, Methodical or Artificial
Skeletogenous layer	الطبقة الهيكلية	الانتخاب الطبيعي Selection, Natural
Skin	الجلد	الانتخاب التزاوجي Selection, Sexual
Skin Respiration	التنفس الجلدي	الانتخاب غير المنظم Selection, Unconscious
Sleeping Sickness	النوم	الانتخابي (ج . الانتخابيون) Selectionist (S)
Somersaulting Movement	الحركة العُروِيّة	الشَّفِيف Semi-transparent
Somite or segment	الفِلَقَة	الحِسّ (ج . الحسوس) Sensation
	مَبْعَثُ الاقْتِدَار - مصدر الاقْتِدَار	الحواس Senses
Source of Energy		أعضاء الحِسّ - آلات الحس Sense organs
Species	النوع	الحساسية Sensibility
	حفظ النوع	كِمِيّة (أى ورقة كِمِيّة) Sepal
Species, Preservation or Conservation of		الزَّوْج . الجنس Sex
Specific	النوعي	التكاثر التزاوجي Sexual Multiplication
	الفرق النوعي (ج . الفُروق النوعية)	السهم Shaft or Rachis
Specific Difference		
Spermary	المَحْيَا المنوي	
Spermatozoon	الحَيِّيّ المنوي	

Stimulus	المُنْبِذ	Spicula	شُوَيْكَة
Stimulus, External	المنبه الخارجى	Spicule (ج. الشوك ج. اشواك)	الشوكة
Stimulus, Internal	المنبه الداخلى		الخلية المشوكة
Stomach	المعدة	Spicule Cell or Scleroblast	
Strength	القوة - المقدرة	Spindle-form or Fusiform	مُغَزَلِيّ
Structure	التركيب	Spine	شوكَة
Structure of the cell	بنية الخلية	Spiracle	الفوهة التنفسية
Style, Stylet	القُلِيم	Sponge	الإسفنج
Sub-class	الشُعْب	Spongine	الاسفنجية
Sub-family	الفُصَيْلَة	Spore	البوغ (ج. أبواغ)
Sub-genus	الجُنَيْس	Sporic Period	الطور البوغى
Sub-group	العُشيرة	Sporoblast	الجرثومة البوغية
Sub- kingdom	العُوَيْلِم	Sporozoa	البوغيات
Sub-order	القُبَيْلَة	Sporozoite	الحصى البوغى
Sub-phylum	الأُمَيْمَة	Spot. ocular (ج. نُمر)	النمرة العينية
Sub-species	النُوع	Sputum	البصاق
Sub-tribe	العُمَيْرَة		أطوار الجنين
Sub - variety	الضَرْب	Stages of Embryonic Development	
Substances, fatty	المواد الدهنية	St. men	السداة
Substances, Starchy	المواد النشوية	Starchy Substances	المواد النشوية
Substances, Sugary	المواد السكرية	Starfish	نجم البحر - قنديل البحر
Successive Periods	الأطوار المتعاقبة	Sternum	القص
Sucker, Anterior	مِصَص أَمَامِيّ أو مُقَدِّم	Stigma	الفوهة التنفسية

(١) في تقسيم الأحياء .

Zoological	الحيوانية-الحيوانى-الحيوانيات	X	
	من الوجهة الحيوانية - من الحيثية الحيوانية		
Zoologically		Xanthophore	مُلَوَّنة الصفرة
Zoological Researches	البحوث الحيوانية	Y	
Zoologist	العالم الحيوانى - العالم بالحيوان	Yolk	المُحُّ
Zoology	علم الحيوان	Yolk Gland	الغدة المُحيّة
Zygosis	الاقتران		
Zygospore	اللاقحة البوغية	Z	
Zygote	اللاقحة	Zoantharia	المرجان الزهرى

مصطلحات في علوم الأحياء

(٢)

مصطلحات في علوم الأحياء^(١)

المتسلسلة من الخيوط الفطرية إذا تخلص الخيط قرب قمته وتقاصمت القمة تدريجياً حتى تنفصل مكونة الجراثيم (البوغ)، سمي هذا انفصاماً ، وتتتابع هذه العملية فيتكون في طرف الخيط سلسلة من الجراثيم (الأبواغ) .	Abaxial مباعد للمحور اسم للدلالة على السطح أو الوجه البعيد عن المحور لعضو نباتي كورقة أو زهرة أو فرع ينشأ على جانب المحور أو الساق .
برعم مساعد يوصف به البرعم الذي قد يوجد بجانب البرعم الإبطي الأصلي .	Abomasum مِنْفَحَة - إنْفَحَة وهي المعدة الرابعة في الحيوانات المجترية وتستخدم في تخثير اللبن .
مستكن اسم للجنين النباتي إذا كان منحنيًا بحيث يكون الجذير متكئًا على الفلقتين كما هي الحال في جنين الحلبه مثلاً .	Abortive خَلِيج - ناقص التكوين اسم لمكان عضو من النبات أو الحيوان لم يكتمل خلقه أو اكتمل خلقه ولم يؤد وظيفة مثل بعض أسدية زهر السكتان أو الخبازي الإفرنجية فيتكون الخيط دون المتك أو يتكون كل منهما ولكن تبقى السداة ضئيلة والمتك ضامراً لا يؤدي وظيفته .
التجويف الحقي تجويف مستدير في عظم الورك يستقر فيه رأس عظم الفخذ .	Absciss (or abscission) layer طبقة فاصلة هي طبقة من الخلايا تتكون في الأنسجة عند أصول الأوراق مثلاً قبيل سقوطها : ومن تفكك خلايا هذه الطبقة تنفصل الأوراق وتسقط .
زهرة عارية اسم لكل زهرة ليس لها غلاف زهري أي ليس لها كأس ولا تويج كزهرة الصنفصاف والزان وغيرهما .	Abstriction انفصام تستعمل عادة في حالة انفصام الجراثيم

(١) أقرتها لجنة علوم الأحياء والزراعة - مدينتنا ووافق عليها المجمع (سنة ١٩٥٠-١٩٥٥) .

إلى أن تنتهي إلى طرف طويل حاد دقيق :	Achlorophyllaceous	لايخضوري
حاد		اسم للنبات أو الأجزاء النباتية الخالية من اليخضور مثل الفطريات والأوراق الحرشمية .
Acute		إبري
اسم لقمة الورقة مثلاً التي تنتهي إلى طرف حاد ولكنه أقل استطالة من المستدق :	Acicular, acerose	الإبري من الأوراق والبلورات وغيرها
زهرة لا سوارية		ما كان على شكل الإبرة كأوراق الصنوبر أو البلورات الرفيعة المؤسلة مثل بلورات أكسالات الكلسيوم التي توجد في خلايا بعض النباتات .
Acyelic flower		عديم الفلقات
هي الزهرة التي تكون فيها الأوراق الزهرية مرتبة ترتيباً حلزونياً ، لا في محيطات دوائر .	Acotyledonous	اسم للجنين النباتي الذي لا تتميز فيه الأوراق البذرية مثل جنين الحنظل (الهالوك) أو الكشوت (الحامول) أو نبات السحلب وغيرها .
Adaxial		تعاقب قمي
مجاور للمحور		اسم لنمو الأعضاء النباتية متتابعة من الأصل نحو القمة بحيث يكون الأصغر قرب القمة والأكبر بعيداً عنها وهكذا .
اسم للسطح أو الوجه القريب من المحور	Acropetal	لا بذري
عضو النبات كورقة أو زهرة أو فرع ينشأ على جانب المحور أو الساق :		متعدد التناظر
ملتحم		اسم للزهرة المنتظمة التي يمكن تقسيمها إلى قسمين متماثلين بقطاع طولي يمر بالمركز في أي اتجاه .
Adherent		مستدق (حاد التدب)
اسم للعضو إذا اتحد بعضه الآخر ليس من نوعه :	Acuminate	اسم لقمة الورقة مثلاً عندما تضيق بالتدرج
التحام		
Adhesion		
وتستعمل للدلالة على اتحاد أعضاء ليست من نوع واحد وخاصة في الزهرة كاتحاد البتلات بالأسدية كما في أزهار الفصيلة الباذنجانية ؛ أو الأسدية بأقلام الكراويل كما في أزهار الفصيلة السحلبية :		
مندمج		
Adnate		
اسم للعضو أو الجزء النباتي إذا نما متحداً مع آخر ليس من نوعه . كأن يلتحم جزء من الورقة مع الفروع الذي نشأ في إبطها كما هي الحال في نباتات الفصيلة الباذنجانية .		

أندماج	Adnation
اسم للعضوين يلتصق أحدهما بالآخر وينموان معا .	
عَرَضِيّ	Adventitious
اسم للعضو النباتي الذي لا ينشأ من منشئه الأصلي .	
برعم عرضي	Adventitious bud
وهو البرعم الذي ينشأ على الورقة أو على الجذير ومنشؤه الطبيعي إبط الورقة .	
جذير عرضي	Adventitious root
وهو الجذير الذي ينشأ على الساق أو الورقة ومنشؤه الطبيعي الجذير وما يتفرع منه .	
بعرثومة أسيدية - (بوغ أسيدى) Aecidiospore	
هي البعرثومة التي تتكون في الأسيديوم .	
أسيديوم (يونانية) Aecidium	
ومعناها المنزل . وهو عبارة عن عضو كأسى الشكل (يوجد في فطريات الصدأ) ويولد نوعا من الجراثيم (الأبواغ) الأسيدية نسبة اليه .	
ريحي الانتثار	Aelophilous
اسم للنبات الذى ينثر بزوره أو ثماره أو جراثيمه بواسطة الريح .	
جذور تنفسية	Aerating roots (respiratory roots)
هي جذور عرضية تخرج من الطين أو الماء الراكد وتنمو عمودية في الهواء لتحصل على الأكسجين من الجو لعدم توافره في الوسط الذى ينمو فيه المجموع الجذري ، وفي نسيجها مسافات هوائية واسعة للتنفس والتهوية . وتوجد في بعض النباتات مثل الشجرة التي تنمو على شواطئ البحار الدافئة وتغمر بالماء من آن لآخر .	
لُحْمَة هوائية Aerenchyma	
نسيج من خلايا رقيقة الجدران تتخللها مسافات بيئية واسعة وتوجد في أعضاء كثير من النباتات المائية ، للتهوية الداخلية والطفو .	
هوائى	Aerial
اسم للأعضاء النباتية التي توجد في الهواء فوق سطح الأرض أو الماء .	
حي بالهواء (جيهوائى) Aerobic	
اسم للمتعضى الذى يحتاج حياته للهواء أو الأكسجين .	
ميكروب حي بالهواء (جيهوائى)	
هو البكتير الذى لا يعيش في جو خال من الأكسجين .	Aërobium, Aerobe
حويصلة هوائية	Aerocyst
انتفاخ في بعض أجزاء النباتات وخاصة المائية ،	

أجار Agar == Agar agar

مادة غروية تخضر بغلي بعض الطحالب الحمراء البحرية مع الماء ، وتجفيف الغروي الناتج على شكل شرائط رقيقة أو مسحوق . ويستعمل الأجار كمنبت تزرع فيه الميكروبات أو الفطريات .

أغاريقون (ابن البطار)

Agaric == Agaricus = Polyporus officinalis

ويسمى أغاريقون أبيض أو أغاريقون أنثى وهو فطر ينبت على جذوع بعض الأشجار وهو على شكل كتل اسفنجية ليفية غير منتظمة الشكل ، تتكون من خيوط فطرية متداخلة ولونه بني من الخارج أبيض مصفر من الداخل طعمه في أوله حلاوة وفي آخره مرارة لاذعة ، ويستعمل كمسهل شديد . ويطلق اللفظ الافرنجي الآن أيضا على نباتات جنس عيش الغراب .

١ - آ ح - بياض البيض (في الحيوان)

Albumen

ب - (في النبات) : سويداء (الإندوسبرم والبريسبرم) - وهو استعمال غير شائع .

مادة في البذرة بين القصرة والجنين ، يغتنى منها الجنين ، وتكون نشوية أو بروتينية أو دهنية .

زلال (ألبومين) Albumin

مادة لزجة شفافة أزوتية توجد خاصة في بياض البيض وفي مصلى الدم .

في داخله هواء يساعد على الطفو .

نبات معلق Aerophyte == Epiphyte

نبات مستقل عن الأرض ينمو عالقاً بغيره دون أن يتطفل عليه ويستمد كل غذائه من الهواء مثل بعض الأراشد أو الطحالب أو الأشن أو الحزازيات

مظهر صيفي (في علم البيئة) Aestival aspect
اسم لحالة النباتات في فصل الصيف

التصيف (في علم البيئة) Aestivation

التفاف زهرى Aestivation
اسم لحالة الأوراق الزهرية في وضع بعضها من بعض في البرعم قبل تفتحها .

قراية (في علم الأحياء) Affinity

عديم الأوراق Afoliate

لاتزاوجى Agamic = agamous
اسم للنباتات التي تتكاثر بدون خلايا تناسلية .

تكاثر لاتزاوجى Agamogenesis

لامزهرات Agamy (Cryptogamia)
اسم للنباتات التي لا تظهر للعين المجردة فيها أعضاء الذكورة والأنوثة .

Aliform	جناحي الشكل	Albuminous	زلالى
Alizarine	ألزارين	Alburnitas	ليان ^(١) الخشب
صبغ يستخرج من جذور نبات القوة Rubia tinctorum وغيره .		Alburnum (Sapwood)	خشب رخو
Alcaliotropism	انتحاء قلوى	الجزء الخارجى من الخشب داخل القشرة مباشرة وخلاياه تؤدى وظيفة التوصيل	
« تأثر النبات بالمادة القلوية وانحرافه إليها أو عنها »		Alcoholase	كحولاز
Allantois	التويس	أنزيم يحلل الكحول .	
غشاء جنينى يخرج من المعى الخلفى للجنين .		Alcoholic fermentation	التخمير الكحولى
صفات أليئية - صفات متقابلة		نباتات الحافات - نباتات حافية (بتشديد	
Allelomorphic characters		Aletophytes	الفاء وتخفيفها)
وتطلق على الصفات الوراثية المتضادة لحالة		وهى التى تنبت على حافات الطرق .	
واحدة كحالة اللون أو الحجم أو الارتفاع		Aleurone	ألبيرون
بمثل البياض والحمرة والصغر والكبر والطول		مواد بروتينية توجد عادة على صورة	
والقصر والملاسة والخشونة : ولا توجد إلا		حبيبات فى أنسجة الادخار كما فى بزور	
صفة واحدة منهما فى المشيج الواحد كالحلية		الخروع وحبوب القمح .	
المنوية أو البيضاء ولكن هاتين الصفتين		Aleurone layer	الطبقة الأليرونية
المتضادتين تجتمعان عند التزاوج وإخصاب البيضة.		Alga (Algae)	طحلب
Alliaceus	ثومى الرائحة	Algologist	طحابى - عالم بالطحالب
Alliance	رابطة	Algology = phycology	علم الطحالب
مجموعة من الفصائل تتشابه فى صفاتها العامة		Aliferous	مجنح
وتختلف فيما بينها وترتبط بصلات القرابة .		ذو أجنحة .	
Allogamy	إخصاب خلطى		
سواء أكان بين زهرتين على نبات واحد أم			
بين زهرتين على نباتين منفصلين .			

(١) صيغة « فعال » الدالة على المرض .

بظهور جيلين متباينين متعاقبين أحدهما جنسي (زوجي) والآخر لاجنسي كما في الحزازيات والسراخس وغيرها .

التغاير Alterne

من اللاتينية Alternus ومعناها واحد بعد الآخر وهي تدل على اضطراب مفاجئ في حالة النباتات نتيجة لتغير غير منتظر في ظروف البيئة أو لتداخل عوامل التعاقب الطبيعي للنباتات ، مثال ذلك التباين الواضح بين النباتات المزروعة في خط عرض واحد وعلى ارتفاع واحد ولكن بعضها مثلاً يتعرض للرياح الشمالية باردة وأخرى غير معرضة لهذه لرياح. وينطبق هذا أيضاً على الشجرة الواحدة المعرض جزء منها للرياح الشمالية الباردة والجزء المقابل للرياح الجنوبية الدافئة . ويطلق كذلك على الأشجار المطلة على شاطئ البحر فالأجزاء المعرضة لرذاذ الماء الملحي تكون محترقة بينما تظل الأجزاء الأخرى خضراء زاهية . وأيضاً النباتات المظللة في حقل واحد يختلف نموها باختلاف الظل .

متبادلة الوريقات الريشية — متعاقبة الوريقات الريشية

Alternipinnate (leaf)

وتوصف به الورقة الريشية المركبة ذات الوريقات المتبادلة .

جلدي — رقي Alutaceous, coriaceous

تطلق على الأوراق وما شابهها من الأعضاء

الصفة المتنحية Allogene

وهي الصفة التي لا تظهر في الجيل الأول من النبات أو الحيوان مثال ذلك إذا تجمعت صفتا البياض والسمرة أو الطول والقصر في البيضة المخصبة فإنه لا تظهر في الجيل الأول إلا الصفة السائدة ولكن الصفة المتنحية لا بد أن تظهر في الأجيال التالية .

غدد شرجية Alluring glands

وهي موجودة في النباتات ذات القدور من آكلات الحشرات فتتجذب إليها الحشرات ولكنها لا تلبث أن تنزل في قاع القدور حيث يهضمها النبات ويمتصها .

نباتات الأحراج

Alsad (grove plants) — Alsophyta

نوبجية (بتلة) مخلبية Alsinaceous petal

بتلة ذات زائدة تشبه الخجاب وتوجد ما بين الجزء العلوي المقطوع والجزء السفلي المستدق .

النباتات أليفة الأحراج Alsophilus plants

متبادل — متعاقب Alternate

وتوصف به الأوراق والفروع عند خروجها من محور النبات .

ساقب لأجيال Alternation o. generations

وتوصف به النباتات التي تتميز دورة حياتها

Ambulacra أقدام أنبوبية
وهي زوائد أنبوبية الشكل تخرج من ثقب
خاصة في أجسام حيوانات لا فقارية تعرف
بالشوجلدات .

Ambulacralia صفائح الأقدام الأنبوبية
وهي صفائح كلسية صلبة تحيط بجسم
حيوان الشوجلد وبها ثقب تخرج منها
الأقدام الأنبوبية .

Ambury, Anbury عنبية
ورم رخو يصيب قوائم الخيل والمواشي .
ويطلق أيضا على مرض يصيب جذور
نباتات الفصيلة الصليبية خاصة كالفجل
واللفت ويكون عليها أوراما ثولوية .

Ametoecious, autoecious وحيد العائل
تطلق على الطفيلي الذي لا يغير عائله مثل
فطر بياض الرجل والنسب وغيرها .

Amicron (ic) لاميكروني
اسم للأجسام المنتهية في الدقة حتى لا يرى
سوى ظلها بالمجهر الفوقى، وتظهر بوضوح
بالمجهر الإلكتروني .

Amidases أميداز (ج . أميدازات)
Amide (s) أميد (ج : أميدات)
وهي مواد عضوية ناتجة من إحلال شق

أو الأجزاء النباتية إذا كانت مفاطحة غليظة
جلدية مثل أوراق الغار السكرى واليوكاليبتس
والدقلة وغيرها .

Alveolae فُجَيَّات (م . فُجَيَّة)
عبارة عن ثقب صغيرة توجد في تحت نورات
الفصيلة المركبة أو في الرتبة .

نباتات رملية - نباتات الرمال .

Amathaceous plants (Amatophyta)
وهي التي تنبت في الرمال

Amber كهرمان
راتينج من نباتات صنوبرية أو غيرها من
مراة البذور متحجرة منذ أحقاب جيولوجية
بعيدة - وهي قطع شفافة صلبة مختلفة الألوان
فيما بين الأصفر الناصع إلى البني الأدكن
وكثيرا ما توجد بها حشرات صغيرة مستكنة
فيها - وأهم عناصرها حامض السكسينيك
وإستراته .

Ambigenus غلاف زهرى متباين
غلاف زهرى أوراقه الخارجية كأسية
(سبلية) والداخلية شبه (تويحية) بتلية .

Ambleocarpus شبه خديج
وتطلق على الثمار المتعددة البذور وأغلبها
خديج ناقص أو تطلق على الثمرة الناتجة من
مبيض كثير البذيرات (البويضات) ولا ينتج
نمها إلا بدور قليلة .

Amphibia	برمائيات - قوازيب	حامضي محل ذرة أو أكثر من الايدروجين في جزىء النشادر .
	طائفة من الحيوان تعيش في البر والماء كالضفادع .	Amitosis
Amphibious	قازيب - برمائي	وتطلق على انقسام نواة الخلية انقساما مباشرا دون تكوين الصبغيات .
	ويوصف به الكائن الحي الذي يعيش في البر والماء كالضفادع والتمساح ومن النباتات مثل نبات الشورة والأسل وغيرها .	Ammophilous
Amphicarpogenous	ثمرة هوائية أرضية	وتطلق على النباتات التي تنمو في الرمال .
	اسم لثمرة تنعقد في الهواء ويتم نضجها تحت الأرض .	Amnion
Amphicarpous (ic)	مزدوج الثمر	الغشاء الداخلي الذي يحيط بالجنين مباشرة .
	ويوصف به النبات الذي يحمل نوعين من الثمار مختلفي الصفات أو مختلفي موسم النضج مثل الأقحوان .	Amnion = embryo sac
Amphichromatism	ازدواج التلون	الكيس الجنيني
(انظر تعريف Amphichrome)		Ameoba
Amphichrome	مزدوج اللون	أميبي - المتصورة
	اسم النبات الذي يحمل في حالات شاذة ازهاراً ذات لون يختلف عن لون أزهاره الآخري .	حيوان أولي - يتكون من كتلة بروتوبلازمية دقيقة ذات نواة وليس لها جدار شكلها غير ثابت ويتغير تبعاً لامتداد الأقدام الكاذبة وانكماشها .
	مركزية الخشب	Amoebic, amoeboid
Amphicribal = (Vasoconcentric, Periphloic bundle)		أميبي - متمور
وتطلق عادة على الحزم الوعائية المركزية		لفظ مشتق من الأميبي يوصف به كل ما يشبهها في حركتها وتغير شكلها . ويقال عادة متمور الشكل أو متمور الحركة .
		Amorphous
		غير متبلر
		توصف به الجسيمات التي لا شكل معين لها أو ذات الاشكال غير البلورية .

<p>نشواني Amyloid مادة كربوايدراتية تشبه النشا .</p>	<p>إذا كان الخشب موجودا في مركزها وتحيط به حلقة من اللحاء كما في السراخس .</p>	
<p>الرجعة — أنابايوز Anabiosis وتدل على العودة إلى الحياة بعد موت ظاهري أو سبات</p>	<p>سوارى اللحاء المزدوج Amphiphloic (bundle) وتوصف به الأسطوانة الوعائية إذا كان الخشب فيها حلقيا يحيط به من الخارج والداخل لحاء فبشرة داخلية (— أدمة داخلية : إندودرمس) كما في حالة « كسبرة البير » :</p>	
<p>راجع للحياة Anabiotic إبتنائي Anabolic نسبة إلى الإبتناء أو الأيض البنائي .</p>	<p>بزيرة معقوفة — بليضة معقوفة Amphitropous, Amphitropal (ovule) وتطلق على البزيرة عندما تنعقف قليلا وتلتحم مع الحبل السرى بحيث يتعامد محور النقيير والكلازة (Chalaza) مع الحبل السرى وتكون الرفاية (Raphe) ممتدة على نصف طول البزيرة مثال ذلك بزيرة اللحلاح .</p>	
<p>إبتناء — أبيض بنائي Anabolism العمليات الكيميائية التي تحدث في الأجسام الحية لصيرورة المواد البسيطة إلى مواد عضوية مركبة</p>	<p>سوارية الخشب Amphivasal = Perixylic (bundle) وتوصف به الحزمة الوعائية إذا كان اللحاء موجودا في المركز ويحيط به حلقة من الخشب كما في نبات « الدراسينا »</p>	
<p>مركب إبتنائي Anabolite يطلق على كل مركب ينتج في الأجسام الحية نتيجة عملية إبتنائية</p>	<p>معانق Amplexicaul وتطلق على الورقة ذات القاعدة التي تحيط بالساق إحاطة جزئية كما في أوراق الخشخاش .</p>	
<p>تشابه وظيفي (في علم النبات) Analogy وتطلق على الأعضاء التي تتشابه في وظيفتها ولكنها تختلف في شكلها وتكوينها مثل تشابه جناح الحشرة وجناح الطائر ، والورقة في النبات مع الرثة في الحيوان .</p>	<p>نشوى Amylaceous يطلق على المواد التي تحتوى على كثير من النشا .</p>	
<p>طور الانفصالي Anaphase وتطلق على أحد أطوار الانقسام غير المباشر (الفتيلي) لنواة الخلية وذلك عندما</p>	<td></td>	

اتحاد عظمتين أو أكثر ليصبحا عظمة واحدة وكذلك التحام السن بالفلك .	يتباعد أنصاف الصبغيات بعضها عن بعض ويتجه كل نصف نحو أحد قطبي الخلية .
العضلة المرفقية (Anconeus muscle)	تفاغم Anastomosis
هي عضلة صغيرة فوق المرفق لبسط الذراع .	ويوصف به التواصل أو الالتحام الطبيعي
انتثار بطريق الإنسان (Androconia)	لنهايات عروق أوراق النباتات أو الأوعية
وهو انتثار البذور والثمار بواسطة الإنسان .	البتوعية أو الأوعية الدموية أو الخيوط الفطرية عند التراوح .
الطلع (الجش - العطيل) (Androecium)	التشريح Anatomy
ويتكون من الأسدية وهي أعضاء التذكير في النبات .	ويطلق على دراسة التركيب الداخلي للمعضيات :
أمشاج مذكرة (م . مشيج) (Androgametes)	منعكس - مقلوب Anatropous
حامل الأمشاج المذكرة	وتطلق على البزيرات (البويضات) التي يجاور فيها النقيع عنق البذيرة (الببيضة) وتكون الكلازة (Chalaza) في الجهة المقابلة وتصل الرفاية (Raphé) بينهما .
Androgametophore	لامحوري Anaxial
منشط للذكورة (Androgenic)	تطلق على الأعضاء أو الأجسام غير المتماثلة فلا يمكن تقسيمها إلى نصفين متماثلين .
حامل أعضاء الذكورة والأنوثة معا (في الزهرة) .	أنحوسين - كحلانين Anchusin
Androgynophore	وهي مادة حمراء توجد في نبات حناء الغول أو الكحلأ وهو صبغ يستعمل في تلوين المواد وخاصة المواد الدهنية .
وهي استطالة في تحت الزهرة بين التويج والطلع (الجش) .	التحام عظمي Anchylosis
ريحي التلقيح (Anemophilous)	
تلقيح ريحي (Anemophily)	
تطلق على نقل حبوب اللقاح من الطلع إلى الميسم بواسطة الريح .	
كاسيات البرور (م : كاسية البرور)	
مغطاة البرور (Angiosperms)	
وتطلق على مجموعة من النباتات الزهرية لها	

Anisophyllous	اللامتساوى ورقاً	مبيض مغلق تتكون بداخله البذور :
Anisotropous	اللامتساوى حساً	Angular (adj.) زاوى
Anlage, primordium	بُداءة	تطلق على الأشكال ذات الزاوية الواحدة أو ذات الزوايا الكثيرة .
مجموعة من الخلايا يبدأ فيها تكون عضو النبات أو الحيوان		Angular (n.) bone العظمة الزاوية
دودة حلّقية (ج. ديدان حلّقية -- الحلقيّات)		عظمة قرب موخر الفك السفلى في كثير من الفقاريات :
Annelid	وهى دودة يتكون جسمها من حلقات متتالية .	Angustifoliate ضيق الورق
Annelida	الحلّقيّات	Anhalonine أنهلونين
شعبة من الحيوان ، منها دود الأرض والعلق الطبى .		قلويد نباتى سام يستخرج من نبات الأنهلونين ويستخدم فى الطب .
Annual	حَوَلَى	Anilophyll أنيلوفيل
وتطلق على نباتات تم دورتها فى مدى حول أو فى موسم مثل نبات القمح والذرة .		مادة تستخرج من اليخضور (الكلوروفيل) بعد معالجته بالأنيلين .
Annual ring	حلقة سنوية	Anime أنيم
تطلق على كمية الخشب التى تتكون فى سنة ويتميز فيها نطاقان من الخشب . نطاق الخشب الربيعى ونطاق الخشب الصيفى وتعاقب هذه الحلقات سنة بعد أخرى ويمكن بها تقدير عمر النبات فى أكثر الحالات .		راتينج شفاف .
Annular	حلقيّ	Anisatus أنيسونى
أى جسم يظهر على شكل حلقات متتابعة ويغلب استعمالها فى وصف أوعية الخشب التى يكون تغلظها على صورة حلقات .		« تشبهاً لرائحة الأنيسون »
		Anisogonous هجينيّ
		مشتق من الهجين وتطلق على التاج الذى لم تتكافأ فيه صفات الأبوين .
		Anisomalous اللامتساوى عدداً
		وتوصف به الزهرة التى يختلف فيها عدد الأوراق الزهرية فى كل من محيطاتها .

فصوص المئبر — فصوص المتك ... Anther lobes	Annular thickening تغلظ حلقي
حامل الأثرية أو المئبرية Antheridiophore	Annulus خَلْدَة
الأثرية (مئبرية) Antheridium	أى تركيب حلقي مثل بقايا القناع فى فطر (عيش الغراب) وما يوجد عند قاعدة الخروط المئبرى لنبات (ذنب الخيل)
ويطلق على عضو التذكير فى النباتات اللازهرية وهو يقابل المئبر (المتك) فى النباتات الزهرية .	وقد يتكون هذا التركيب من خلايا خاصة تساعد على تفتح العضو الذى بها كما فى حالة الحواظ الخرثومية فى السرخسيات والعلب البوغية فى الخزازيات .
حامل المئبر — حامل المتك Antherophore	Antagonism تضاد
محور اسطوانى أو مقلطح يحمل المتك كما فى نبات العدم .	Antagonistic مضاد
أنثيروزويد — حُيى مئبرى Antherozoid	Antambulacral (فى الشوجلديات) الفرَج
« خلايا ذكرية متحركة »	Antebrachium الساعد
أنثوسيانين Anthocyanin	Antenna قرن استشعار — زُبَانِي (١)
أصباغ توجد ذائبة فى العصير الخلوى وتسهم فى تلوين الأوراق والأزهار بالزرقة والحمرة .	Antennule قرن استشعار — زُبَيْنِيَّة
حامل تويجى Anthophore	زائدة حساسة مُشددة توجد على رأس كثير من المفصليات .
يطلق على استطالة التخت بين الكأس والتويج كما فى بعض نباتات الفصيلة القرنفلية .	Anteriposterior أمامى وخلفى
الترتيب الزهرى Anthotaxis	Anterior أمامى
يطلق على نظام ترتيب الأزهار على محور النورة .	Anther مئبر (متك)
الحمى الفحمية — الحمرة الخبيثة Anthrax	وهو الجزء فى طرف السداة الذى يحتوى على حبوب اللقاح
	(١) ج . زُبَانِيَّات

وفي فلاحه البساتين يوصف بها النبات الذى لا يقبل التطعيم بغيره :

Antipetalous مقابل البتلات أو التويجيات
تطلق على الأسدية عندما تكون مقابلة للبتلات (التويجيات) بدلا من أن تتبادل معها كما في الفصيلة السدرية .

Antipodal مقابل القطب
تطلق في البذيرة على الخلايا الثلاث الموجودة في الكيس الجنيني في الطرف المقابل للنقير .

Antrorse أمامى الاتجاه
توصف به المآبر (المُتَكَ) في الزهرة عندما تكون متجهة إلى أعلى أو إلى الأمام وتفتح في نفس الاتجاه .

Anucleate لانوى
تطلق على الخلايا التى ليس لها نواة ظاهرة .

Anura لاذنبيات - بترافات
وهى رتبة من البرمائيات لاذيل لها في الطور اليافع كالضفادع :

Anurous لاذنبى

Anus الشرج

Aorta الوتين - الأورطى

الشريان الرئيسى الذى يغذى جسم الإنسان بالدم النقي الخارج من القلب .

مرض فتاك يصيب الحيوان فيسقط صريعا لتوه فيسود دمه ويصير بلون الفحم ولذا سمي أيضا بالحمى الفحمية وقد يصاب به الإنسان فيظهر على شكل حمرة يصعب علاجها ولذا يسمى بالحمرة الخبيثة .

Anthropoid شبيه الإنسان

تطلق على القرود العليا قريبة الشبه بالإنسان كإنسان الغابة والبعام والغوريلا .

Anthropology علم الإنسان
العلم الذى يبحث في صفات وطبائع السلالات الإنسانية :

Antibodies أجسام مضادة (للحيويات)
مواد تتكون داخل الجسم لمقاومة البكتيريا وإبطال تأثير سمومها .

Anticlinal (wall) متعامد على السطح

Anticoagulin مانع التخثر

تطلق على المواد التى إذا اختلطت بالدم منعت تخثره .

Antigen مولد المضاد

مواد ينشأ من حقنها في الجسم تكون أجسام مضادة لها :

Antipathetic متنافر

توصف بها الأشياء عندما تتضاد طبيعيا

Aplacental	لامشيمي	Apetalous	لابتلى - لا تويجي
Aplacentalea	لامشيمييات	تطلق على الأزهار التي ليس لها بتلات أو تويجيات :	
طويثفة (subclass) من الثدييات لا تتكون في أجنحتها مشيمة مثل الإكيدنا وهي من الثدييات البيوضة :		Apex	أوج ^(١)
Aplanogamete	مشيج ساكن	Aphyllous	لاورقي
Aplanospore	بوغ ساكن (جرثومة ساكنة)	تطلق على النباتات التي لا ورق لها كالزئيم والأسل وغيرها :	
سائب الكرابل - سائب الأنخية		Apical	قمي
Apocarpous	وتوصف بها الأزهار ذات الكرابل (الأنخية) السائبة :	Apical meristem	نسيج إنشائي قمي
عدسة لا لونية		ويوجد في قمة النبات في كل من الجذر والساق. وينمو النبات في الطول نتيجة لنشاط خلايا هذا النسيج	
Apochromatic lens	وهي عدسة ينفذ منها الضوء ، دون أن يتحلل إلى ألوانه :	Apical placenta	مشيمة قمية
Apodal, Apodous	لاقدمي	تطلق على البزيرة أو البويضة عندما تكون متصلة بالمبيض عند قمته فتكون المشيمة - وهي موضع الاتصال - في قمة المبيض .	
تطلق على الحيوانات التي ليس لها أقدام مثل الحيات :		Apiculate	سُفِيَّتِي - ذو سُفِيَّة
Apogamy	لامشيجي	توصف بها الورقة ذات الطرف المنتهى بسفافة قصيرة .	
تطلق على تولد كائن جديد دون تزاوج الأمشاج .		Apiculus	سُفِيَّة (مصغر سفاة)
مضاد للانتحاء الأرضي		وتطلق على زائدة دقيقة تنتهي بها قمة الورقة في بعض النباتات مثل ورق السنامكي والكوكا	
Apogeotropio		(١) سبق أن أقرت اللجنة (قمة) قبل عرضها على المؤتمر	
تطلق على أعضاء النبات التي تنمو متجهة إلى أعلى أي في اتجاه عكسي للجاذبية الأرضية.			

Appendage	زائدة	Apogeotropism	انتحاء لا أرضى
تطلق على العضو أو الجزء منه المتصل بمحور كورقة النبات بالنسبة إلى الساق أو الأطراف بالنسبة إلى الجسم .		Apophyllous	سائب الورق الزهرى
Appendices colli	زوائد عنقية		يوصف بها الكرم (الغلاف الزهرى) إذا كان غير متميز إلى كأس وتويج وكانت وريقاته منفصلة بعضها عن بعض .
تطلق على الزوائد الخارجية المدلاة من مبدأ العنق كزئمة الماعز ورثة الديك الرومى .		Apophysis	(١) نتوء
Appendiculate	زويثدى - (ذو زويثدات)		تطلق في النبات على التضخم في قاعدة علبة بعض الحزازيات وبخلاياها يخضور فتوى وظيفة التمثيل كما توجد في قمة الحرشفة البويضية من المخروط الموث لنبات الصنوبر .
Appendiculum	زويثدة		(٢) نتوء عظمى (فى الحيوان)
Appendix	زائدة		تطلق على النتوء الذى يخرج من العظام لتتصل به العضلة غالبا .
تطلق عادة على الزائدة الدودية .		Apophyle	ثقب إخراجى
Apposition	تراكب		يطلق على الثقوب التى توجد فى الحيوانات الاسفنجية يخرج منها التيار المائى بعد أن يأخذ منه حاجته من الغذاء والهواء .
Appressed	لاطىء	Apospory	لاجرثومى - لا بوغى
وصف لأحد أعضاء النبات إذا كان منطبقا على سطح آخر .			تطلق فى النبات على تكوين الثالوس الأولى دون إنتاج الأبواغ (الجراثيم)
Aprogamy	لانقيرى	Apothecium	كأس جرثومية - كأس بوغية
توصف بها عملية الإخصاب فى النبات عندما تحترق أنبوبة اللقاح الأنسجة وتتخذ طريقا غير طريق النقيير .			تستعمل فى الفطريات والأشن وتطلق على المجموع الثمرى الذى توجد فيه الجراثيم (الأبواغ) .

Arachnida	العنكبوتيات	Aproterodont	أَدْرَد قَبْلَفَكِيٌّ
	وهي رتبة من الحيوانات المفصليّة تضم العناكب والعقارب :		وصف للحيوان عديم الاسنان في العظمة قبل الفكية كما في البقر والغنم .
Arachnidium	مِغْزَلَة العنكبوت	Apteria	لاريشي
	جها: غدد الغزل وما يتصل بها من أنابيب في العناكب :		وتطلق على مواضع من جلد الطيور لا ينبت فيها الريش .
Arachnoid	عنكبوتي	Apteros	لاجناحي
Araliaceae	الفصيلة الأرابية		ويوصف بها المتعضى الذي لا أجنحة له مثل بعض الحشرات .
	نسبة إلى نبات الأرابيا .		
Arborescent	شجري	Aquarium	مَرْبِي مائى
	ويوصف به كل ما يتفرع أو ينمو كالشجرة .		حوض مائى لتربية الكائنات المائية بقصد الدراسة أو العرض .
Arbutin	أرْبوتين	Aquatic	مائى
	جلوكوزيد يوجد في نباتات كثيرة أهمها نبات عنب الدب من الفصيلة الخنجية .		وتطلق على الكائنات التي تعيش في بيئة مائية .
Arcade	قوس — عقد	Arabin	عَرَبين
Archegoniatae	أرشيغونيات		مادة تستخرج من الصمغ العربي :
	وتشمل الخزازيات والتريديات وعاريات البذور من النباتات .		
Archegoniophore	حامل الأرشيغونة	Arabinose	عربينوز
Archegonium	أرشيغونة		مادة سكرية تستخرج من العربن .
	وهي عضو التأنيث في الخزازيات والتريديات ومعظم عاريات البذور .	Araceae	الفصيلة القلقاسية

Areola	فجوة	Archenteron	معى بدائى - أركنترون
Areolar	فجوى		وهو تجويف الجسترولاً التى هى أحد الأنوار الجنينية :
	ويوصف به بعض الأنسجة التى تتخللها الفجوات	Archospore	خلية جرثومية - خلية بَوغية
Aristotle's lantern	مصباح أرسطو		وهى الخلية التى تنتج الجراثيم (الأبواغ) بعد انقسامات متتالية .
	ويطلق على جهاز المضغ فى حيوان التوتيا أو الاخينوس وهو المعروف بشنفذ البحر .	Archicerebrum	معى بدائى
Arteriole	شريين		وهو العقد العصبية التى توجد فوق المرىء فى بعض اللافقرات .
Artery	شريان	Archichlamydeae	أرشيكلاميديات
Arthrobranchia	أرخياشيم مفصلية		قسم من النباتات كاسيات البزور أو مغطاة البزور ويشمل ذوات الزهور العارية والزهور ذوات الغلاف الزهرى (الكلم) المفرد أو المزدوج سائب البتلات (التوتيجيات) .
	وهى خياشيم مشددة توجد فى القشريات عند اتصال الزوائد الصدرية بالجسم .	Archicoel	تجويف بدائى
Arthropod	مفصلى		ويطلق على التجويف الذى ينشأ بين القناة الهضمية والإكتودرم أثناء تكون الجنين .
Arthropoda	المفصليات	Archinephros	كلية بدائية
	وهى شعبه (Phylum) من الحيوانات اللافقارية لها أرجل مفصلية ومنها الحشرات والقشريات والعناكب والعقارب وغيرها :	Archipterygium	زعنفة بدائية
Articulation, joint	مفصل		وهى الزعنفة التى تتكون من محور مستقيم مُشدَّف وصفين من الأشعة .
Arvensis	حقلى	Arenaceous	رملى
Arytaenoid cartilage	غضروف طرجهارى		وتوصف به النباتات التى تعيش فى الرمل
	وهو أحد غضروفين يوجدان فى الحنجرة :		

طائفة (Class) من الفطريات تتكون أبواغها داخل زقاق بكل زق عدد محدود من هذه الجراثيم .	arytaenoid gland	غدة طرجهارية
حامل الزق Ascophore	Ascendent	صاعد
حامض الأسكورب - حامض الأسكوربيك Ascorbic acid	Ascocarp	ثمرة زقية
« وهو فيتامين ج . »	Ascogenous hypha	خيوط زقية
جرثوم زق - بؤغ زق Ascospore	Ascolichene (s)	أشنّة زقية
زق (ج زقاق) Ascus (Pl. Asci)		وهي نوع من الأشن يكون فيه الشريك الفطري من النباتات الزقية :
« وهو محفظة غشائية تتكون بداخلها الجراثيم (الأبواغ) في بعض الفطريات والأشن :	Ascomycetes	الفطريات الزقية

مصطلحات فن الطباعة

مصطلحات الطباعة

الإنسان أو ما في الودك أو السمن بأنواعه من إهالة أو ما في بعض القماش (كالفانلا) أو ما في الجرانيت الطبيعي مما يفعل في السطح الحساس فعل الشحم قويا كان أو ضعيفا وهي كلمة (زفر) بالعامية .

K

المفتاح Key plate

هو لوح يرسم عليه رسم خطي يحدد به ما في النماذج (المراد نقلها) من رسم وظل ونور ولون على أن يعمل ذلك بخطوط مختلفة الأنواع كأن يكون بعضها نقطاً أو شرطا ليستدل على نوعها بسهولة ليعرف موضع كل لون بالضبط في حالى التلميع أو التظليل :

Z

حجر الطباعة Lithographic Stone

كلمة (Lithos) معناها حجر من أى نوع واتفق أهل الصناعة على تسمية الحجر الصالح للطباعة بالاسم المذكور للتخصيص :

فن الطباعة الحجرية Lithography

هى كلمة منحوتة من كلمتين روميتين Lithos معناها (حجر) - (Graphine) (الكتابة)

A

القير Asphalt : Asphaltum or Bitumen

هو معدن أسود تخالط سواده حوة قليلة وهو دهنى بطبيعته وأجوده ما يوجد في مدينة ترينيداد وهو ذائب في البنزولين والترينتين إذا أريد عمل مهل منه ويغسل بالنفط (Naphta) والترينتين :

C

قلم النقل Copying pencil

هو قلم مصنوع من عجينة بنفسجية اللون تتركب من الأنيلينا وكربونات المانيزيا وهو صالح للتحويل (Transfer) ليس دهنيا بطبيعته ولا يحتوى على أى إهالة وهو ثابت اللون :

تحديد الأركان Corner ticks

هى زوايا صغيرة قوائم ترسم على أركان (الفرواز) للمطابقة إذا كان الرسم محدودا (بفرواز) ذى أضلاع مستقيمة :

G

دهن Grease (E)

هى المواد الشحمية التى فى أى شئ ومن أى نوع كالزيت فى الصابون والعرق فى جسم

<p style="text-align: center;">S</p> <p>Shellac اللك</p> <p>يوجد شجر في جزر الهند الشرقية تحوم حوله حشرات صغيرة تفرز (اللك) ذى اللون الأحمر وله صمغ مخصوص هو (اللك) إذا أذيب في الكحول عمل منه برنيق أو دهان يبرتنق به الخشب المخصوص :</p>	<p>وهو الفن المختص بالرسم أو الكتابة على الحجر أو ما يقوم مقامه وتجهيزه وطباعته :</p> <p>الرسم الحجرى Litho drawing</p> <p>طبع الحجر Litho printing</p> <p>رقم الحجر Litho chalk</p> <p>هو مرقم مصنوع مما يصنع منه حجر الرسم الحجرى مع زيادة فى كمية الصابون تغلى كل هذه المواد معا وتصب فى أنابيب بشكل أقلام فإذا جفت تستعمل للرسم :</p>
<p style="text-align: center;">T</p> <p>Tallow ودك</p> <p>هو شحم الإلية والجنيين فى الخروف والعجل يسلى ويستعمل كاهالة لحجر الطباعة .</p> <p>Terra-Cotta (E) طين نصيج</p> <p>هو نوع من الطين يستخرج من باطن الأرض ناضجا له لون أحمر أداكن يستعمله حفار الحجر فى صناعته بأن يدمم به وجه الحجر قبل الحفر عليه :</p>	<p>حجر الكتابة الحجرية أو حجر الرسم الحجرى</p> <p>Litho writing ink or litho drawing ink</p> <p>حجر ذو إهالة يستعمل للرسم والكتابة أو مايقوم مقامه ويصنع من الودك والصابون وشمع الشهد واللك والسخام :</p> <p>(يضاف إلى بعضه زيت الزيتون وهذا النوع يباع سائلا فى زجاجات) :</p>
<p style="text-align: center;">U</p> <p>Upside down منكس</p> <p>أن يوضع الرسم أو الخط بحيث يأخذ الجزء الأعلى منه مكان الأسفل والأسفل مكان الأعلى</p>	<p style="text-align: center;">R</p> <p>Register mark علامة المطابقة</p> <p>هى علامة تخطيطية على هيئة صليب ترسم على هامش اللوح المفتاحى للمطابقة فى الطباعة :</p> <p>Reversed مقلوب</p> <p>أن يكتب الخط أو يرسم الرسم بحيث يكون اليمين شمالا والشمال يميناً فإذا طبع منه نظر معتدلا</p>

مصطلحات الرسم والتصوير

مصطلحات الرسم والتصوير

Artist (E) الفنان

Artiste (F)

من يحترف الفن ويجيده وله ضروب فيه :

B

Body colour (E) الصبغ الكثيف

Couleur Opaque (F)

كل شيء يغشى ماتحته من لون أوسط
وما يستعمل منه لرسم الاعلانات (يسمى
بالانجليزية Poster colour وبالفرنسية

(Couleur de Pancarte ou Gouache

Background (E) الخلفية

Fond (F)

كل ما يظهر في الساحة الخلفية من الصورة .

Back ground shade (E) الظل الخلفي

Ombre de fond (F)

التظليل الذي يرسم على كل ما يقع في
الخلفية أو هو القتمة التي ترسم فيها إذا كان
لونا واحدا :

Bold scheme (E) النهج الجزل

Schema cru (F)

هو النهج الذي يجمع بين أكبر اختصار
ممكّن وأعرض خطوط أو خطوات ممكنة

Brick Red (E) الأحمر

Rouge Brique (F)

يصنع مما يصنع منه الأحمر مع اختلاف قليل :

A

Abrupt (E)

المقتضب

Sec (F)

أن يكون الصبغ أو اللون غير منتظم في
تدرجه بأن يتخطى من أحد اللونين إلى الآخر
بغير تدرج :

Aerial Perspective (E) المنظور الجوي

Perspective Aerienne (F)

هو رسم حركات مخصوصة في الجواو على
سطح الماء كالزوابع والعواصف والأمواج
وحركات القلوع ويدل كذلك على السرعة
والبطء في بعض الأحيان :

Aerograph Handpiece (E) المرشة

Aerographe (F)

قلم معدني له بزباز مثقوب ثقباً دقيقاً جداً
وبالقلم صمامة تحبس الهواء وتنبية صغيرة للحبر
أو الصبغ تتصل بخراطوم مثبت بخزان يملأ
بالحواء المضغوط وبالقلم أداة متحركة إذا ثناها
الرسم بإصبعه تفتح الصمامة فيخرج الهواء من
الخراطوم إلى القنية ثم إلى البزباز حامل الرشاش
الحبر أو الصبغ ، فيرسم به الرسام ما يشاء على
أن يكون الرسم تظليماً لا خطياً .

Cast shadow (E)	الظل الممدود
Ombre portée (F)	
ظل أو خيال يقع على شيء مجاور للرسم من سقوط الضوء عليه .	
Charcoal (E)	القلم الفحمي
(Fusain F)	
Charcoal grey (E)	أطحل
Gris de Fusain (F)	
هو شريط من الأبيض والأسود :	
الجلاء والقتمة (الجلى القاتم : الصفة) :	
Chiaroscuro (of Italian origin) (E)	
Clarté et obscurité (F)	
هما ما ينشأ من فعل النور أو الظل في النموذج فيغير نصوع الناصع أو دكنة الأدكن :	
Chinese white (E)	الأبيض الصيني
Blanc de chine	
يصنع من حرق بخار معدن التوتياء :	
Cinder blue (E)	أزرق رمادي
Bleu de cendre (F)	
هو لون يصنع من الأنيلينا والألومينا مضافا إليه لون أبيض :	
Cinnabar (E)	الزنجفر
Cinabre (F)	
يصنع من الزنجفر الطبيعي المعدني :	
الأصفر الكرومي البرتقالي	
Chrome Yellow Orange (E)	
Jaune de chrome orange (F)	

Brown Red (E)	الكميت
Brun Rouge (F)	
يصنع مما يصنع منه الأحمر مع اختلاف قليل في اللون :	

C

Cadmium (E)	كاديومي
Cadmium (F)	
هو لون مجهز من كبريت الكاديوم وبما أنه يستحضر من مخلوط أملاح الكاديوم بغاز الهيدروجين المكثرت فإنه يمكن أن يكون مختلف الألوان حسب الزيادة في كمية العنصرين أو نقصها :	
Cadmium red (E)	أحمر كاديومي
Cadmium Rouge (F)	
يصنع مما يصنع منه الكاديوم الأصفر ويضاف إليه بيتا نفتالين والأنيلينا :	
Carmine (E)	قرمزي
Carmin (F)	
هو الصبغ المصنوع من اللك الخالص :	
الرسم التمهيدى - الرسم الإيجازى	
Cartoon (E)	
Carton (F)	
كانت هذه الكلمة تطلق على الرسم المحمل الذى يعمل على ورق مقوى (كرتون) وتطلق الآن على نوع من الرسم التقريبي مختصرا في خطوطه وربما كان هزليا أو سخريا :	

السكرتير أو المحلات المصورة ويدخل فيه الرسم
السكرتير إلى غير ذلك مما يطبع أو يستعمل في
التجارة :

Composition (E) الإنشاء

Composition (F)

تأليف أجزاء مصورة من حيث الموضوع
والمواضع والوضعية ومكانة أحدها بالنسبة
للآخر وتوزيع الألوان والظل والنور إلى كل
ما هو منشيء للصورة ويشترط أن تمثل الصورة
موضوعا خاصا فلا يدخل في ذلك المناظر
والصور الشخصية ما لم تشر إلى معنى خاص .

Conté Pencil (E) قلم كستيه

Crayon conté (F)

هو قلم كأقلام الرصاص أو قلم مصنوع
من نوع من الفحم سمي باسم مبتكره .

Contrast (E) المقابلة

Contraste (F)

الفرق الظاهر ما بين شيئين مختلفين في الصورة
كالفرق بين الجلاء والفتمة وبين لونين
مختلفين من حيث التغلب :

Conventional Art (E) الفن التقليدي

Art conventionnel (F)

الفن الذي له أصول تقليدية اتفق عليها
المفنون فاستنبطوها من أعمال من يرجع
إليهم فيه من تقدمهم :

Crimson lake (E) لك قرمزي

Laque carminée (F)

يصنع مما يصنع منه الأدكن مع زيادة في
الصودا الكاوية إلى أن يصير اللون برتقاليا :

الأصفر الكرومي القاتم

Chrome Yellow Deep (E)

Jaune de Chrome Fonce (F)

يصنع مما يصنع منه الكرومي الشاحب ثم
بضاف إليه صودا كاوية حتى يصير اللون
طبق المرغوب :

الأصفر الكرومي الناصع

Chrome Yellow Pale (E)

Jaune de chrome claire (F)

يصنع من بايكرومات البوتاسيوم واخلات
الرصاص :

Cobalt blue (E) أزرق كوبلتي

Bleu cobalt (F)

يعمل من الشب وكربونات الصودا
وفوسفات معدن الكوبال ويمكن تقليده وهو
أغلى الألوان الزرقاء .

Colourist (E) المديج

Coloriste (F)

الرسم الذي يبدع في ألوانه متوخيا منهجاً
خاصا يخالف به الطبيعة بقصد التحلية والزهو .

Commercial art (E) التصوير التجاري

Art commercial (F)

فن يتوصل به إلى تصوير الإعلانات أو
إلى البطاقات أو النماذج التجارية أو تزيين

Dull colour (E) اللون المكامد
Couleur terme (F)
لون غير صاف أو لون ذهبى شدة
وضعف :

Draughtsman (or) Draftsman (E) الرسام
Dessinateur (F)
من يحترف الرسم .

Drawing (E) الرسم
Dessin (F)
ماخط بوسيط على سطح .

Draughtsmanship (or) Draftsmanship (E) الرسامة
Dessin (F)
صناعة الرسم أو تأديته أو تبين نوعه :

Drier (E) المجفف
Siccatif (F)
مادة زيتية لزجة تصنع من السكتان أو
(الحشخاش) يضاف إليها قليل من المغنيس
وهى سريعة الجفاف تداف بالأصباغ الزيتية
لتسرع فى تجفيفها .

E

Easel (E) الحامل
Chevalet (F)
حامل من الخشب يرتكز على قائم خلفي
يوضع عليه اللوح الذى يرسم عليه الرسام وربما
عمل على هيئة قاعدة بخيالة توضع عليها
مصورات للزينة .

هو صبغ مصنوع من الك مضاف إليه
قليل من الألومينا وسلفات الباريوم وأكسيد
الرصاص .

D

Deep shadows (E) الظل الدامس
Ombre foncée (F)
درجة التظليل التى يشبع فيها لون المداد
وهى التى تدل على أقصى درجات القتمة فى
النموذج .

Discord (E) التناقض
Desaccord (F)
الاختلاف الشديد بين شيئين متقابلين يطفى
أحدهما على الآخر أو بعد وضعهما نايبا فى
النظر (ما لم يكن ذلك مقصودا) فى بعض
الأحيان :

Design (E) التخطيط
Esquisse (F)
هى فكرة مثبتة بالرسم أو بالكتابة ، فى
حالة الخط تدل دلالة تامة على ما يقصد فى
الصورة أو الرسم أو اللوح المكتوب من
المعنى والموضع ولا يشترط فيها اتقان .

Distribution (E & F) التوزيع
تفريق الصبغ من حيث قوته ودرجته على
أجزاء الصورة التى هو فيها وكذلك تفريق
الظل والنور تفريقا متزنا وأكثر ما يكون
ذلك فى الصورة الإنسانية والاعلانات وهو
أيضا تفريق الألوان على الكتابة التى فى الصورة
فى انحائها المختلفة إذا كانت الصورة لإعلانا .

المثطرة (من الأطر وهو العطف والى)
French Cuvre (E)
قطعة من خشب أو غيره مستوية مقطوعة
قطعا غير متماثل وبها حافات منحنية انحناء
متفاوتا وهى تقوم مقام المسطرة فى رسم
الخطوط المأطورة .

Fresco (E) المظلم

Fresque (F)
رسم يعمل بالألوان خاصة على حائط
مخصص بطريقة خاصة فتثبت الألوان فيه .

Full face (E) المواجهة
De face (F)
الوضعة التى يظهر فيها الجسم أو تمثاله من
الصورة مواجهها للناظر .

G

Gamboge (E) كمبودجى
Gomme Gutte (F)
يصنع من صمغ الكمبوديا وهو صمغ
شجر فى شبه جزيرة الملايو له خاصية اللزوجة
وهو (الرسراس) بالعامية .

Graduated tone (E) الصبغ المتدرج
Teinte dégradée (F)
الصبغ الذى يهبط من درجة القوة إلى درجة
الضعف أو عكس ذلك بتسلسل منتظم :

Gradation (E) التدرج
Degradation (F)
أن يبدأ اللون أو الظل بدرجة قوية وينتهى
تدرجيا إلى درجة خفيفة أو عكس ذلك :

Emerald Green (E) زمردى
Vert veronese (F)
اختلف الفرنسيون والانجليز على التسمية
فقد سماه الفرنسيون نسبة إلى فيرونيز الرسام
الإيطالى الذى كان فى عصر النهضة . ويصنع
من خلالات النحاس وزرنيخات النحاس وهو
سام جدا ويستعمل باحتراس .

Even (E) السوى

Uni (F)
أن يكون اللون أو الصبغ أو الترقين الذى
يغشى الصورة متساوى الدرجة فى جميع
أجزائه إذا كان الرسم قطعيا ومثلها كلمة
(Uniform) فى فن الرسم فقط .

F

Fine scheme (E) النهج الدقيق
Schema fin (F)
هو النهج الذى يجمع بين أرق خطوط أو
خطات ممكنة مع الاختصار أو عدمه .

Flake White (E) الأبيض الأسفيداجى
Blanc de céruse (F)
يصنع من الأسرب الأبيض الخالص
دون إضافة الهيدروكسيد إليه .

Flat tint (E) الصبغ المتماثل
Tint plate (F)
أن يكون اللون أو الصبغ متماثلا فى جميع
أجزائه فى القسم الذى يشغله من الصورة .

Hue (E)	صنف اللون	H	
Nuance (F)	جزء من أجزاء الطيف الناتجة عن تحليل الضوء الأبيض .	Harmony (E)	التلاؤم
		Harmonie (F)	الانتظار بين عدة أشياء مجموعة في صورة واحدة من حيث الألوان ومواضعها وقوتها ومقارنتها بعضها ببعض واختلافها الخ ... (في الصورة الملونة) وهو كذلك الانتظام في الخطوط من حيث قوتها وعرضها في الصورة الخطية :
I		Harsh (E)	الجافى
Ideal Perspective (E)	المنظور الأمثل	Dur (F)	هو أن يظهر الرسم على غير طبيعته كأن يكون النموذج ليناً في خلقته فيظهر كأنه صلب المادة أو من نسيج فيظهر كأنه من الخشب أو القش أو من فاكهة فيظهر كأنه من معدن أو زجاج إلى غير ذلك .
Perspective Ideale (F)	هو رسم الأشياء الخطية أو الجوية بهيئة مبتكرة ليعطى المصور صورته أو رسمه ميزة فنية خاصة باختلافها عن المألوف .	Hatching (E)	الترقيق
Indian ink (E)	الحبر الصيني	Hachure (F)	أن توضع في الرسم خطوط أو سطور ضيقة لأظهار صبغ أو ظل بأى لون أو وسيط .
Encre de chine (F)	هو حبر أسود لا يغسله الماء إذا جف فوق سطح ورقة وهو يستعمل للرسم بجميع أنواعه وقد نسيبه الانجليز للهند . (ولكننا اصطلاحنا على المعنى المتقدم) .	High light (E)	الضوء الساطع
India-rubber (E)	الممحاة	Forte Lumière (F)	هو أقصى درجة في الضوء تقع على النموذج فتحدث في الصورة أسطح لون .
Gomme (F)	قطعة من المطاط تستعمل في محو الخطوط من الورق . .	Hooker's green (E)	أخضر هوكرى
Intermediate Tone (E)	الصبغ الوسط	Vert hooker (F)	يصنع من أزرق بروسيا وصبغ الكامبوديا .
Demi teinte (F)	درجة الصبغ التي تكون بين النصوص والدكنة من حيث الظل واللون .		
Ivory black (E)	أسود العاج		
Noir d'ivoire (F)	يسمى هذا اللون بالعاجى لأنه يصنع من حرق العاج والعظام .		

<p>من خطوط موازية مستقيمة أو قواعد مستديرة فقط ٥</p>	<p>L</p>
<p>زيت الكتان Linseed oil (E) Huile de lin (F) يستخرج من بذر الكتان ، يغلى في المراحل فإذا أرادوا صنع برداخ منه عرضه للشمس لمدة كبيرة أو يغلى في المراحل لعدة أيام ٥</p>	<p>المنظر البرى Landscape (E) Paysage (F) منظر أرضى كنظر قرية أو غابة وقد يكون فيها أشخاص أو حيوانات لا تتناول جزءا مهما من الصورة ٥</p>
<p>الناصع والأدكن Light & dark (E) Claire et foncé (F) هما مقدار ما يلزم لكل جزء من أجزاء الصورة من النصوص أو الدكنة حتى يطابق مثله في النموذج المرسوم فيصير ناصعا أو أدكن ٥</p>	<p>الساج Lamp black (E) Noir de fumée (E) يصنع من حرق الزيوت ٥</p> <p>الطبقة اللوئية Layer of colour (E) Couche de couleur (F) طبقة اللون فوق الصورة ويكون ذلك في التلوين بمادة كثيفة كالزيت ٥</p>
<p>النور والظل Light & shade (E) Lumière et ombre (F) هما مقدار النور والظل اللازم للصورة لتجسم ما بها من التصوير ٥</p>	<p>الأصفر الليموني Lemon Yellow (E) Jaune Citron (F) وهو كرومات الزنك ٥ يصنع من كرومات البوتاسيوم وسلفات الزنك ٥</p>
<p>M</p> <p>الرسم القطعى Mass drawing (E) Dessin à tache (F) رسم يوضح كل ما فيه بقطع من الألوان، لا تدرج فيها مطلقا سواء أكان ذلك في الظل أم النور ولا يختلط به ترقين أو ترقيش أو خطوط ٥</p>	<p>الأفق Level (E) Horizon (F) هو خط أفقى مفروض أمام الأفق يظهر للرسم أنه منطبق عليه فالأفق نفسه لا يظهر إلا في العراء وفالذته في الرسم هو تعيين نقطة النظر عليه ٥</p>
<p>خبازى Mauve (E) Mauve (F) هو لون يكون بقاعدتين الأولى أن يصنع</p>	<p>المنظور الخطى Linear Perspective (E) Perspective lineaire (F) هو رسم المسطحات أو المجسمات المشاة</p>

وبايكرومات البوتاسيوم وهو لون يستعمل
فى الرسم ولا يستعمل فى الطباعة .

الفن الابتكارى Original Art (E)

P

الدهان Paint (E)
Peinture (F)
المادة التى تستعمل فى الدهن أو التصوير .

الدهان أو المصور Painter (E)
Peintre (F)
هو الشخص الذى يلون الدهان أو يصور
به .

الدهن : التصوير Painting (E)
Peinture (F)
تغشية سطح بمادة ما بواسطة المرقاش سواء
كان الدهن للتلوين أم للتصوير بها . الخ

لوحة الألوان Pallet (E)
Palette (F)
لوحة من الخشب (الألوان الزيتية) ومن
الصفيح المطفى (الألوان المائية) تجعل عليه
الألوان وتداف .

المرقم Pastel (E)
Pastel (F)
هى أصبع كأصابع الطباشير مصنوعة من
أصباغ ترابية أو شمعية لتلوين المصورات
والرسوم على الورق الخشن .

من قطران الفحم ، ولذلك يكون ثابتا مع
نقص فى القوة والثانية أن يصنع من مادة
الميثايل فيكون أقوى وأقل ثباتا .

الوسيط Medium (E)
Moyen (F)

كل ما يستعمل لرسم صورة على سطح
كالفحم أو المداد أو الصبغ أو الطباشير أو أى
حجر آخر ما عدا القلم والمارقاش .

التسوية Modelling (E)
Modelage (F)

هى الحركات والاتجاهات التى تسير فيها
خطات الرسام وخطوطه فى الصورة لكى تظهر
معدلة حسب تكوين الشيء المرسوم .

الرسم المشيجى Multimedea Drawing (E)
Dessin Hétérogène (F)

رسم يجمع فيه الرسام بين وسائط مختلفة
كالألوان المائية والمراقم والألوان الكثيفة
الأقلام وغيرها فيكون نوعا قائما بذاته بالنظر
إلى الرسامة لا إلى الفن .

O

أخضر زيتونى Olive green (E)
Vert Olive (F)

يجهز هذا اللون من شريط من أزرق بروسيا
مضافا إليه الأصفر الكرومى والباريت أو من
مركب كبريتات النحاس واخلات الرصاص
والباريت وفروسيانور أو بوتاسيوم

حالة عدم تلوينه يجب أن يكون ذلك الرسم طبيعياً ما أمكن ولو كان مختصراً :	Perspective (E) (F) رسم المناظر
الوضعية	هو علم رسم المناظر على ترتيب أبعادها وهو يجمع بين مسطحات ومجسمات منشأة على أشكال هندسية كالصندوق أو الحجرة أو الظلل :
Pose (E)	مدية التلوين
Pose (F)	Pallet knife (E) Couteau de la palette (F)
الوضع الذى يكون عليه الجسم الخفى في حالة وقفته أو جلسته بالرسم أو التصوير كالتفاتة أو إشارته إلى شيء أو اشتغاله بعمل ما أو مد رجل أو ذراع :	مدية صغيرة تكشط بها الأصباغ عن اللوح لتنظيفه ، وقد تستعمل المدية في التلوين فتقوم مقام المرقاش :
الرسم الإعدادى	المصورة
Preparatory drawing (E)	Picture (E)
Dessin Préparatif (F)	Tableau (F)
رسم يعده الرسام للصورة المطلوبة :	لوحة عليه صورة شخص أو منظر أو صورة تكوينية أو رسم إنسانى .
اللون الأولى	المستوى
Primary colour (E)	Plane (E)
Couleur Première (F)	Plan (F)
أحد أقسام الطيف الأصباغ (الأحمر والأصفر والأزرق) :	الموضع الذى يستوى عليه الجسم أو الشيء المرسوم بالنسبة إلى غيره في الطبيعة والصورة ، من حيث بعده عن نظر الرسام أو قربه منه :
الجانبية	زيت الخشخاش
Profile (E)	Poppy oil (E)
Profil (F)	Huile d'œillette
الوضعية التى يظهر فيها جانب الجسم أو تمثاله إلى الناظر :	هو زيت الخشخاش يحضر بعد استخراجه من البذر بأن يغلى في مراجل بدرجة مخصوصة
الفن النسقى	الصورة
Process art (E)	Portrait (E)
Process artist (E)	Portrait (F)
Process camera	رسم إنسان تظهر شخصيته وشبهه وقد تكون رسماً بلا تلوين في بعض الأحيان وفي
Process engraver	
Process engraving	

النسق	Process work	لأن لونه لون الطحينة ، وبعضه يحرق فيصير بنيا .
أزرق بروسي	Prussian blue (E) Bleu de Prusse (F)	الأمغر Red ochre (E) Ocre Rouge (F)
يصنع من فروسيانور الحديد وبروسيات البوتاس الصفراء (فروسيانور البوتاسيوم) وسلفات الحديد ويخرج المزيج أبيض ثم بالتأكسد يصير لونه كالمطلوب .		صبيغ يصنع من تسخين هيدروكسيد الحديد ثم يضاف إليه أكسيد الألومينا والسليكا ويسمى بالأمغر لأن لونه لون المغرة .
لك أرجواني	Purple Lake (E) Laque Pourpre (F)	الهدب Retouching (E) Retouche (F)
كلمتا lac و Lake حشرات تتجمع حول شجرة توجد بالهند ويصنع منها الصبغ المسمى بالعربية « لك » ويضاف إليه قليل من الأزرق ليكون قرنفليا .		هو إعادة على الرسم بالوسيط الذي استعمل فيه أو بما يشبهه لإصلاح تلويحه أو تظليله وقد يكون لإصلاح التدرج أو زيادة الدقة في بسط اللون .
Q		
الريشة	Quill (E) Plume d'oie (F)	برنيقي الهدب Retouching Varnish
هي ريشة طائر تبرى يبيستها وتقط ليكتب أو يرسم بها .		الاتزان Rhythm (E) Rythme (F)
R		
الطحيني و البني	Raw siena Terre de Sienne naturelle (F) Burnt Sienna (E) Terre de sienne brulée (F)	الموازنة التامة بين الأشياء الموضوعة في الصورة والمكونة لها من حيث درجات ألوانها وأوضاع الأشياء فيها والتقدير ما بين قوة التأثير في كل منها بالنسبة إلى الآخر حتى لا يذهب شيء بجمال غيره .
المسطار	Rulling Pen (E) Plume directrice (F)	قلم معدني ذو حلقين ينتهيان بسنن دقيقيين يكون بينهما الحبر ويضمهما مسمار تضيق به
صبيغ مصنوع من تراب طبيعي بأرض مدينة سينا بإيطاليا كما يوجد ببعض بلاد أخرى مختلطا ببعض أكسيد المنجنيز وسمى طحيني		

Saturated colour (E)	اللون المشبع	مسافة الشق أو توسع بحسب تخانة الخط المقصود رسمه .
Couleur saturée (F)	أن يكون اللون الصبغي مشبعاً .	
Saturation of hue (E)	الاشباع الصبغى	S
Saturation de Naunce (F)	أقصى درجات القوة فى اللون الطيفى دون اختلاط بغيره كأن يكون الأحمر قانياً والأصفر فاقعاً الخ ...	الخطوط الأخاذة
Scraper (E)	المكشط	Saliant lines (E)
Grattoir (F)	قطعة من فولاذ ذات حدين طولها من سنتيمترين إلى أربعة تثبت بمقبض ريشة عادية وتستخدم فى كشط الحبر عن سطح الورقة بعد جفافه .	Lignes saillantes (F)
Scarlet Lake (E)	شقرى أو شقيقى	الخطوط القوية التى تحدث فى الصورة تأثيراً خاصاً كزيادة الحيوية أو إظهار التسوية أو التعبيرات وهى تشير أبداً إلى الاختصار والقدرة الفنية .
Laque ecarlate (F)	هو صبغ مصنوع من اللك مضاف إليه السيلقون .	Sanguine (E)
		Sanguine (F)
Scheme (E)	النمط	هو مرقم أو قلم من مادة حجرية بلون الدم .
Manière (F)	الطريقة التى يتوخاها الفنان فى رسمه من حيث الأسلوب والتلوين والاختصار .. الخ .	Sapgreen (E)
Seascape (E)	المنظر البحرى	Vert de vessie (F)
Paysage Marin (F)	منظر بحرى ربما ظهر فيه بعض سفن أو جبل بعيد أو غير ذلك على شرط أن يكون البحر أهم شئ فى الصورة .	يصنع من أكسيد الكروميوم وفوسفات الكروميوم ثم يضاف إليه أصفر كروم .
		Sauce (E)
		Sauce (F)
		هو مرقم شديد السواد مركب من مادة فحمية مركبة مع غيرها .
		طباق
		Flauzer (E)
		Codet
		وعاء ذو تجويف أو تجاوى لإذابة الألوان المائية .

الألومينا ، مضافا إليه لون أبيض .	Secondary colour (E) اللون الثانوى
Soft (E) الرخو	Couleur secondaire (F)
Mou (F)	أحد أقسام الطيف التى تتوسط ما بين أقسامه الأصلية وهى (البرتقالى والأخضر والبنفسجى) .
أن يظهر ما فى الصورة من الأشياء رخوا كان يظهر الجسم العارى كالصوف أو القطن فى مادته أو أن يظهر الرسم كله كأنه مبتل بالماء وهكذا الرسم يخلو من درجتى النور الساطع والظل الدامس فيظهر كله متقارب الدرجات .	Silhouette (E) الخيال
Study (E) رسم دراسى	Silhouette (F)
Etude (F)	رسم يظهر منظر شخص أو غيره بلون قطعى لافرق فيه بين ظل أو نور أو لون .
صورة تؤخذ لجسم حى أو منظر لدراسته من حيث الوضع والهيئة واللون وما إلى ذلك من أحكام التصوير وأصوله :	Silver white (E) الأبيض الفضى
Stump (E) المدعكة	Blanc d'argent (F)
Estompe (F)	أهم ما يستعمل فيه هو الرصاص الأبيض ويسمى (الأسرب الأبيض) وهو خليط من كربونات وهيدروكسيد الرصاص بنسبة معينة .
هو قلم من الورق أو الجلد الملفوف يدعك به الصبغ الرصاصى أو الترابى توحيد اللون أو هدبه أو تدريجه .	Sketch (E) المجل
Stroke of brush (E) خطة مرقاش	Croquis et Esquisse (F)
Coup de pinceau (F)	رسم يلم بأهم ما فى الصورة أو الرسم من حيث النسب والأبعاد والموضع والحركة والشبه ولا يشترط فيه الاتقان .
هى خطة بالمرقاش فى الصورة لإحداث لون أو تظليل بشرط أن تكون قصيرة .	الرسم المجل الملون
Stroke of pen (E) خطة قلم	Sketch in colour or colour sketch (E)
Coup de plume (F)	Ebauche (F)
الخطة بالقلم فى الرسم لإحداث خط كيفما كان شكله والمراد منه ، فإذا اتصل بغيره لم يعرف بذلك .	هو رسم مجمل بالألوان :
	Sky blue (E) أزرق سماوى
	Bleu ciel (F)
	لون يصنع من أزرق بروسيا ، ومن

Tracing drawn (E) أثر الرسم

Déclaque (F)

هو الرسم الذى يبقى أثره على سطح منقول من ورقة الرسم وذلك بأن توضع ورقة فوق السطح ويجعل تحتها ورقة مغشا بصيغ من الأصباغ على أن تمتص مادة الصيغ ذلك السطح ثم يمر على رسم ورقة الاقتفاء بسن من المعدن فاذا ما رفعت الورقتان ظهر الرسم ثانية على السطح الحديد (المراد نقله) فيحبر أو يبين بالرصاص بعد ذلك :

Tracing paper (E) ورقة الرسم

Papier claqué (F)

هى الورقة الشفافة التى تستعمل فى نقل رسم بطريقة الاقتفاء .

U

Ultramarine Blue (E) أزرق لازوردى

Bleu outremer (F)

هو لون لمعدن طبيعى نادر جداً اسمه (Lapis Lazuli) فى أواسط آسيا وخاصة فى الصين يركب تركيباً كيميائياً للتجارة ويصنع من الطين والصينى والكاولين ورماد الصودا والرمل والكبريت والمقل (الرجينه) وذلك بتسخين تلك المواد فى أفران خاصة وتنقيتها بعد ذلك ويسمى فى الطباعة (أزرق شرقى) :

Strontian Yellow (E) الأصفر الفاقع

Jaune de strontiane (F)

هو أصفر مصنوع من كرومات الباريوم وهو مركب من كرومات البوتاسيوم وكالورور الباريوم وينسب فى التسمية إلى معدن الاسترونتيوم لأنه كان يصنع منه قبل ذلك وسمى هذا الأصفر فاقعاً لأننا إذا وضعنا بجانبه أصفر آخر وضع لون الأول عنه .

T

Three quarters (E) الثلثية الأربع

Trois quarts (F)

الوضعة التى يظهر فيها الجسم أو تمثاله للناظر بين المواجهة والجانبية .

Tone Value (E) المقدار الصبغى

Valeur de teinte (F)

درجة الصبغ أو اللون فى الصورة بالنسبة إلى غيره من حيث إشباعه أو شحوبه أو قوته أو ضعفه .

Tracing (E) الترميم

Claqué (F)

هى وضع ورقة شفافة على الرسم المراد نقله والمرور بالقلم على الشفافة مترسماً للخطوط التى فى الرسم الأصلى ويطلق أيضاً على الرسم الذى يظهر فوق الورقة الشفافة :

Vision (E) (F) التأثير النظرى

مقدار ما يحدث من التأثير عند الرسام أو المصور من نظره وقد يختلف المصورون في ذلك باختلاف استعدادهم النظرى إلى الألوان بنوع خاص مما يؤدي إلى ضعف أو إبداع أو تحقيق في التلوين .

Y

Yellow Ochre (E) الأصفر الطفالى

Ocre Jaune (F)

يصنع من تراب طبيعى فى باطن الأرض وأفضله يوجد بمصر بمدينة دندرة ويوجد فى بلاد أخرى مختلطا بالسليكا والألومينا وهيدروكسيد الحديد .

Z

Zinc white (E) الأبيض التوتياى

Blanc de zinc (F)

يصنع من كبريتات التوتياء .

V

Vanishing point (E) نقطة النظر

Point de vue (F)

نقطة على الأفق المفروض تتقابل فيها جميع الخطوط المستقيمة المتوازية المتجهة اتجاها واحدا إذا امتدت على استقامتها .

Vermilion (E) السيلقون

Vermillon (F)

هو صبغ يصنع من سلفور الزئبق وقد صار الآن يصنع من تسخين الزئبق ومسحوق الكبريت فى محلول البوتاس الكاوى بضع ساعات تسهلا للعمل واقتصادا فى النفقات وهو على أنواع فى اللون لكل لون اسم يسند إليه كـكحامة ثابت أو افرنسى وغيرهما .

Violet (E) بنفسجى

Violet (F)

يصنع من نبات يسمى الشنجر ويعمل كيميائيا من قطران الفحم .

Viridian (E) زبرجدى

Vert émeraude (F)

اختلف الانجليز والفرنسيون فى تسميته (فسماه الفرنسيون (vert émeraude) ويصنع من أكسيد وفوسفات الكروميوم) :

مصطلحات التاريخ

مصطلحات التاريخ

Arena	المُجْتَلَد
Armada, invincible	الأرمادا القاهرة
Armed Neutrality	الكفارة (للاسترحام)
Atonement	الحياد المسلح
Attrition	الإثابة

B

Babylonian Captivity, the	المجرة البابوية
Bailli	المشرف الملكي
[Bailli Signoriale	مشرف الإقطاع
Balance of Power	التوازن الدولي
Barbarians	الهمج
Barefooted friars	الرهبان الحفاة
Bill of Rights	مشروع قانون الحقوق
Black Death	الطاعون الأسود
	الإخلال بالحياد أو بالحيادة
Breach of Neutrality	
Byzantines	الروم - البوزنطيون

A

Abdication	اعتزال الملك - النزول عن العرش
Absolution	الحل
Absorption	الاندماج
Accession of the king	الجلوس على العرش
Age	عصر
Alammani	الألمان
Amnesty	العفو العام
Anarchism	الفوضوية
Anarchist	الفوضوى (الفوضي)
Ancient	عهيد - قديم
Ancient history	التاريخ القديم
	التاريخ الأنجلوسكسوني
Anglo-saxon Chronicle	
Annalist	مؤرخ سنوى أو حوليات
Apostacy	الردة - المروق
Apostate	المرتد أو المارق

Consistory	مجمع الكرادلة
Constituent Assembly	المجلس التأسيسي
جمهورية القنصلين - جمهورية القناصل	
Consulate	
Contemporaneous	المُعاصر
التاريخ العصري أو الحالى أو الحاضر	
Contemporary History	
النظام القارى (الحصار القارى)	
Continental System, the	
Contrition	الندامة - الانسحاق
معارضة الإصلاح البروتستنتى	
Counter Reformation	
Convenant	ميثاق
Culture	الثقافة
Cuneiform	الخط المسهارى أو الإسفينى
نفسات دائمة - النفسات الدائمة	
Cycliac Chause	
D	
Decisive Battle	الموقعة الحاسمة أو الفاصلة
Declaration of War	إعلان الحرب
Dethronement	خلع
Dialectician	الجدلى (ج . الجدليّون)
Diarist	مؤرخ يومى أو يوميات
Directory	حكومة المديريين
C	
Calvinists	الكلفينيون
Campaign	حرب - مَغزاة
Cannon law	القانون الكنائسى
Capitulation	التسليم بشرط
Cataclysm	جائحة - اجتياح
Catastrophy	كارثة (ج . كوارث)
Ceremony of Homage	حفلة الولاء
الغلو فى الوطنية - المغلاة فى الوطنية	
Chauvinism	
Chivalry	الفروسية (الفتوة)
Christendom	بلاد النصرارى - النصرانية
Chronieler	مؤرخ أخبارى
City State	دولة المدينة
Civil War	الحرب الأهلية
Civilisation	الحضارة ، المدنية ، العمران
Clericalism	الإكليروسية
Conclave	مجمع انتخاب البابا
Concordat	الاتفاقية البابوية
Confederacy	دولة متحدة
Confederation	الاتحاد الدولى أو التحالف
Congress of Vienna	مؤتمر فينا
Conservatism	مذهب المحافظين

Feudalism	الإقطاعية
	المُقَطَّع (ج . المُقَطَّعون)
Feudatory or Vassal	
Fief	الإقطاع
Franciscans	الفرنسيسكيون
Franks	الفرَنجة
	الشعائر الجنائزية — شعائر الجنائز
Funerary Rites	

G

Gaul	الغال
Gladiator	المجالد (ج . المُجَالِدُون)
	الانشقاق الكبير (الانفصال)
Great Schism, the	
Greeks	الإغريق أو اليونان
	الطائفة الجِرْفِيَّة (ج . الطوائف الجِرْفِيَّة)
Guild	
Guillotine	المِقْصَلَة

H

Hanseatic league	العُصبة الهنزية
Hellenistics	الهَلِينِسْتِيُون
Heresy	البدعة (الهرطقة)
Heretic	أهل البدع (الهرطقة)

Disruption	تفكك
Disturbance (ج : اضطرابات)	اضطراب
Divine Comedy	منظومة دانتي
Divine Kingship	الملكية المقدسة
Divine Right	الحق الإلهي
Dominicans	الدُّمْنِكِيُون
Dorians	الدُّورِيُون
Duumv irate	حكومة الاثنين

E

Eastern Question	المسألة الشرقية
Ecclesiasticism	سلطة القساوسة
Edict	أمر — مرسوم — منشور
	العايلية (في الشرق) القيصرية (في أوروبا)
Empire	
	العايل (في الشرق) القيصر (في أوروبا)
Emperor	
Episcopal System	النظام الأسقُفِي
Epoch	زمن — عهد — حقبة
Excommunication	الحَرَم الكنسي
Exorcism	التعزيم

F

Fanaticism	التعصب
Feudal Lords	كبار المُقَطَّعين

Indulgence	الغفران	Historian	المؤرخ
Inquisition	ديوان التفتيش	شاهد تاريخي أو وثيقة تاريخية	
	عاص - نائر (ج . عصاة - ثوار)	Historical Evidence	
Insurgent		Historical Sens	الملَكة التاريخية
Insurrection	الخروج (على السلطة)	Historicity	التاريخية
Intendent	ناظر الخاصة أو ناظر الإقليم	Historiographer	مؤرخ رسمي
Internationalism	الدولية	Holy Alliance	الحلف المقدس
Interregnum	فترة بين ملكين	Holy Seat	الكرسی الرسولى
Intolerance	التصلب	Hostile Act	عمل عدائى
Invincible Armada	الأرمادا القاهرة	Hostilities	الأعمال العدائية
Ionians	اليونانيون	House of Commons	مجلس العموم
		House of Lords	مجلس اللوردین
		Humanism	إحياء الآداب القديمة
K		Humanist	علم بالآداب القديمة
Knight	الفارس (الفتي)	Huns	الهون
Knights of the Temple	الدَّأويَّة	I	
L		Impeccability	المنعة
	الجمعية التشريعية	Imperial System	النظام القيصرى
Legislative Assembly, the		القيصرية (فى القرون الوسطى إلى القرن الثانى عشر)	
Lettre de Châcet	رقیم العقاب	Imperialism	(فى المعنى الحديث) التسلطية
Liberalism	مذهب الأحرار	القيصرى - (فى القرون الوسطى)	
Lutherans	اللوثريُّون	(ج . القيصريون)	
		التسلطى (فى المعنى الحديث) (ج . التسلطيون)	
		Imperialist	

حكم الله (عند النصارى في القرون الوسطى) Ordeal	M
Ostrogoths	الوثيقة العظمى
القُوط الشرقيون	Magna Charta or Magna Carta, also : Magna Liberatum
P	رص الصفوف (جعلها مرسومة) تعبئة الصفوف
Papacy	Mass Formation
البابوية	نظام الأمم
Papal Bull	Matriarchal System
البراءة البابوية	Mayor (of the palace)
Papal Encyclical	مخاطف القصر
ملشور بابوي	Mediaeval History
Papal Infallibility	تاريخ القرون الوسطى
المنعة البابوية	الرهبان السُّؤال
Papal Mission	Medicant Friars or begging Friars
البعث البابوي	البحري المرتزق (ج : الجنود المرتزقة)
الديوان العالي	Mercenary
Parliament	العصور الوسطى - القرون الوسطى
Patriarchal System	Middle Ages
نظام الأبوة	مسل ولى الأمر
Penance	Mussi Dominici
التوبة	التمرد - العصيان
Peninsular War	Mutiny
حرب الجزيرة	N
Penitance	المجلس القومى
قانون التوبة	National Assembly
عهد الإرهاب	National Convention
Period of Terror	Nationalism
Polytheism	القومية
الإشراك - أو الشرك	O
المشرك	Oligarchy
Polytheist	حكم القلة
الحبر أو رئيس الدين عند غير النصارى	
Pontiff	
والمحبر الأعظم عند النصارى .	
البسب العالي	
Porte, the (the Sublime porte)	
Pragmatic Sanction	
قرار تنظيمى	

Revolutionary Tribunal	محكمة الثوار	Prehistoric Times	ما قبل التاريخ
Riot	الشغب	Priest Kings	الملوك الكهنة
Rioters	المُشاعبون	Priesthood	القُسوسة - القِسْيسِيَّة
S		Primitive	البدائي
		Primitive Times	الزمن البدائي
Schism	انشقاق أو انفصال (من الكنيسة)	Primitiveness	البدائية
Sectarianism	التشيع (لفرقة أو طائفة أو حزب الخ)	Pyrrhic Victory	انتصار فِرْطِي
Serfs	عبيد الأرض	R	
Shepherd Kings "Hyksos"	الملوك الرعاة		
Social Contract	العقد الاجتماعي	Racism	السلالية - العنصرية
Standing Army	الجيش العامل	Radicalism	مذهب الأحرار المتطرفين
States General	مجلس الطبقات	Rapprochement	التقارب
States of the Realm	طبقات الأمة	Rebels	البغاة - الثوار - العصاة
Strategy	علم الخطط الحربية	Rebellion	التمرد - العصيان
Sublime Porte	الباب العالي	Reformation	الإصلاح الديني
Sub-Vassals	صغار المُقطَّعين	Regency	الرَّفادة
Sufism	التصوف	Regent	الرافد
Supplication	التوسل	Regular Army	الجيش النظامي
Surrender	التسليم	Reign	المُلك
Symbolism	الرمزية	Reign of Terror	حكم الإرهاب
Syndicalism	النقابية	Relief	النجدة
Syndicate	النقابة	Renaissance, the	النهضة
		(في الأفكار أو الأحوال)	
		Revolution	الانقلاب

Unity	الوحدة	T	
Unrest	القلق		Tactics تنظيم المحاربين
Urbanization	التمدن - التحضر		Teutonic Order الفرسان التوتوليون
V			Torture التعذيب
			Tribal Spirit العصية
Vandals	الوندل		Tribalism النظام القبلي
Vassal-s	المقطعون		Triumvirate حكومة الثلاثة
Viceroy	نائب الملك	U	Truce of God الهدنة الإلهية
Visigoths	القوط الغربيون		
X			Unification التوحيد
			Union الاتحاد
Xenophobia	كره الأجانب		

مصطلحات الفلسفة

مصطلحات الفلسفة

٢ - أى عملية عقلية أو حركية تتميز بالتلقائية أكثر منها بالاستجابية ٥

تكيف (F.) Adaptation (E.)

١ - (في علم الحياة) تغيير في الكائن الحي سواء أكان في البناء أم في الوظيفة يجعله أكثر قدرة على المحافظة على حياته أو على بقاء جنسه :

٢ - (في علم النفس الفسيولوجي) التغيير الذي يطرأ على الخبرة الحسية سواء من حيث الكيف أو الشدة أو الوضوح عندما يظل التنبيه ثابتاً مستمراً كالتكيف في حالات البصر واللمس والشم والذوق والألم . والرائحة العطرية مثلاً إذا طال استعمالها قل التأثير بها .

٣ - (في علم النفس الاجتماعي) تغيير سلوك الفرد كى يتسق مع غيره من الأفراد وخاصة باتباع التقاليد والخضوع للالتزامات الاجتماعية ويطلق على التكيف الاجتماعي أيضاً لفظ Socialisation :

مطابق (F.) Adéquat (E.)

يقال على فكرة أو معرفة تستوعب موضوعها استيعاباً تاماً ومنه المطابقة

Adéquation

ويقابله غير المطابق Inadéquat وهو الفكرة أو المعرفة المشوبة بالغموض كفكرة المصادفة أو حرية الإرادة ٥

A

Absurde (F.) Absurd (E.)

مخالف - محال

ما يناق المنطق ويخالف المعقول :

Accident (F.) Accident (E.) العرض العام

صفة عرضية تطلق على أكثر من نوع :
مثل : ماش :

Accidental (F.) Accidentel (E.) العرضي

ما لا يقوم ماهية ما يقال عليه ، كالسواد :

Acquis (F.) Acquired (E.) المكتسب

كل ما يضاف إلى القدرات الفطرية عن طريق النشاط التلقائي أو التجربة والتدريب .
يقال : الاستجابات المكتسبة

Acquired responses

والخصائص المكتسبة Acquired characters

ويلبغى ألا نبالغ في التقابل بين المكتسب والفطري ، إذ أن كل صورة من صور السلوك نتيجة تفاعل الوراثة وعوامل الاكتساب بعضها مع بعض ٥

Activité (F.) Activity (E.) نشاط (فاعلية)

١ - كل عملية عقلية أو بيولوجية متوقفة على استخدام طاقة الكائن الحي :

رد الشيء إلى عناصره المكونة له مادية كانت أو معنوية ويستعمل أصلا في الكيمياء والعلوم الطبيعية ، كما يستعمل في الذكاء وغيره من الظواهر النفسية : تحليل أو تحليلي	Ajustement (F) Adjustment (E) التوافق
Analytique (F.) Analytic (E.)	يستخدم هذا اللفظ بمعنى التكيف على الإطلاق ولكن يحسن قصره على نوع من التكيف الاجتماعي أو من العلاج النفسي الذي يقتضى من الشخص - حين يواجه مشكلة خلقية أو يعاني صراعا نفسيا - أن يغير من عاداته واتجاهاته ليوائم الجماعة التي يعيش في كنفها . يرمي علم الصحة العقلية إلى دراسة وسائل الوقاية من المشكلات والانحرافات والأمراض النفسية ووسائل تحقيق التوافق في الشخص الشاذ .
١ - يطلق - بصيغة الجمع - على اسم كتاب من كتب أرسطو المنطقية : ٢ - ويريد به « كانت » دراسة الصور الأولية للإدراك الذهني ، ومنه : Analytique Transcendentale.	Agnosticism (E.) Agnosticism (F.) اللاأدرية
Anesthésie (F.) Anesthesia (E.) خدر فقدان الإحساس عاما كان أو موضعيا وقد يكون نتيجة لحالة نفسية أو عضوية .	إنكار قيمة العقل وقدرته على المعرفة ويقصرها هكسلي على إنكار معرفة المطلق .
Colère (F.) Anger (E.) الغضب استجابة لانفعال تتميز بالميل إلى الاعتداء ويشيرها ما يعوق أى اتجاه نزوى ويدخل ضمن المثيرات الأذى والاعتداء التخيلي والواقعي والحيلولة دون تحقيق الرغبات وما إلى ذلك :	الاعتداء Agression (F) Agression (E) سلوك يرمى إلى إيذاء الغير أو الذات أو ما يحل محلها من الرموز : ويعتبر السلوك الاعتدائي تعويضاً عن الحرمان الذي يصيب الشخص المعتدى .
Anormal (F.) Abnormal (E.) الشاذ الشاذ هو الخارج عن المألوف أو العادى .	التمثيل Analogie (F.) Analogy (F.) إلحاق جزئى بجزئى آخر فى حكمه لمعنى مشترك بينهما : مثل : النبيذ كالخمر ، فهو حرام .
Antécédent (F.) Antecedent (E.) المقدم (فى القضية الشرطية) هو الجزء الأول من القضية الشرطية : مثل : إذا كانت الشمس طالعة . فى القضية الآتية : إذا كانت الشمس طالعة ، فالنهار موجود ،	التحليل Analyse (F.) Analysis (E.)

Appréhension (F.) Apprehension (E.)
التصور

أ- سيكولوجيا : استحضار صورة في
الذهن . ويقابله Representation

ب- عند منطقة العرب والمدرسين :
إدراك المفرد :

ج- عند المحذنين : المعنى الكلى المجرد .
ويقابله Concept

Aporie (F.) Aporia (E.) الإشكال
اصطلاح أرسطي في أساسه . ويراد به
وضع رأيين متعارضين لكل منهما حجة في
الجواب عن مسألة بعينها .

Arbitraire (F.) Arbitrary (E.) تحكمي
حكم يصدر من غير دليل .

Argument (F.) Argument (E.) الدليل
ما يراد به إثبات أمر أو نقضه ، وقد
يستعمل أيضاً بمعنى الحجة .

Argument Téléologique (F.)
Teleological Argument (E.)
الدليل الغائي
يرمى إلى إثبات وجود الله عن طريق العمل
الغائية .

Ascétisme (F.) Ascetism (E.) الزهد
مذهب أخلاقي يقوم على تحقير اللذة
الحسية وممارسة الرياضات الروحية ابتغاء
الكمال :

Anthropomorphisme (F.) التشبيه
Anthropomorphism (E.)
تصور الله في ذاته أو في صفاته على غرار
الإنسان .

Anthropomorphiste ومنه « المشبه »

Antinomie (F.) Antinomy (E.) نقيضة
تناقض القوانين والمبادئ عند تطبيقها
يريد بها « كانت Kant » تنازع قوانين العقل
الخالص وتناقضها :

Antithèse (F.) Antithesis (E.)
نقيض الدعوى

قضیة تعارض دعوى معينة (مقابل
دعوى Thèse)

Apodictique (F.) Apodictic (E.)
ضروري (كانت)
برهاني (أرسطو)

قضیة (أو حكم) صادقة لبدايتها أو لقيام
البرهان عليها .

A posteriori (L.F.E.) (بعدى)
المكتسب (بعدى)
المتأخر عن التجربة .

Apparence (F.) Appearance (E.) ظاهر
ما يبدو من الشيء في مقابل ما هو عليه
في ذاته .

هى أصغر جزء من مادة عنصرية يدخل
فى التفاعلات الكيميائية :
(مؤتمر الجمع . الدورة الثالثة والعشرون)
اتجاه Attitude (F.) Attitude (E.)
تهيؤ عقلى لمعالجة تجربة أو موقف من
المواقف تصحبه عادة استجابة خاصة .
استقلال الذات

Autonomie (F.) Autonomy (E.)
استقلال الفرد أو المجتمع بوضع قوانينه .
واستقلال الإرادة عند « كانت » هو أن
تشرع لنفسها قوانين سلوكها .

B

الفطرة السليمة

Bon sens (F.) Common sense (E.)
استعداد لإصابة الحكم والتمييز بين الحق
والباطل؛ وهى مرادفة للعقل عند « ديكارت » .

C

Capacité (F.) Ability (E.) القدرة
وهى فطرية أو مكتسبة تتمتع بأفعال
حسية كانت أو ذهنية ، وهناك قدرة خاصة
Special ability وقدرة عامة General ability
والقدرة الخاصة تتميز بعضها عن بعض
بالقياس إلى المجال الذى تعمل فيه أو بالقياس
إلى نوع العمل . مثلاً : القدرة الميكانيكية ،
والقدرة الموسيقية ، والقدرة اليدوية ،
والقدرة العملية . ومن المفروض نظرياً أن
تكون هذه القدرات متباينة بحيث لا تتداخل
بعضها فى بعض ولكن هذا التباين لم يتضح
بعد .

التصديق Assentiment (F.) Assent (E.)

أ - سيكولوجيا : توجه النفس إلى تأييد
قضية أو رأى ، وله درجات أدناها
الظن وأعلاها اليقين .

ب - منطقياً : إدراك النسبة بين طرفين :

إخبارية - إخبارى

Assertorique (F.) Assertoric (E.)

قضية (أو حكم) تعبر عن وجود لإثبات
أو نفي دون نظر إلى ضرورة أو إمكان .

ربط - ترابط - تداع

Association (F.) Association (E.)

الربط - إحداث علاقة بين مدركين
لاقتراحهما فى الذهن لسبب ما .

والترابط - قيام تلك الصلة بالفعل .

والتداعى - توارد التجارب المترابطة على
الذهن نتيجة للترابط .

المذهب الترابطى

Associationisme (F.) Associationism (E.)

النظرية التى تفسر الحياة العقلية بأنها
نتيجة ترابطات تقوم بين الإحساسات والمعانى
بعضها ببعض .

مذهب الإلحاد

Athéisme (F.) Atheism (E.)

قول من ينكرون وجود الله .

الدرة Atome (F.) Atom (E.)

المعرفة	أما القدرة العامة فهي بمثابة عامل مشترك بدرجات متفاوتة مع جميع القدرات الخاصة أو مع مجموعات منها .
Connaissance (F.) Knowledge (E.) تصور الأشياء وإدراكها ؛	الخليفة
علم الكونيات (قسمولوجيا)	Caractère (F) Character (E)
Cosmologie (F.) Cosmology (E.)	ما عليه المرء من استعداد عقلي أو وجداني ؛
العلم الذي يبحث في القوانين العامة للعالم من حيث أصله وتكوينه .	الخصيصة — المخصص — المشخص
الدليل الكوني (قسمولوجي)	Caractère—Caractéristique (F.)
Cosmologique (Preuve) (F.) Cosmological argument (E.)	Character—Characteristic (E.)
برهنة ترمي إلى إثبات وجود الله عن طريق وجود العالم ويسمى أيضا الدليل الطبيعي ؛	الصفة التي تميز الشيء وتحدده .
التالي (في القضية الشرطية)	Certitude (F.) Certainty (E.)
Conséquent (F.) Consequent (E.)	اليقين
هو الجزء الثاني من القضية الشرطية .	اطمئنان النفس إلى حكم مع الاعتقاد بصحته ؛
مثل : فالنهار موجود : في قضية : « إذا كانت الشمس طالعة ، فالنهار موجود » .	Cercle vicieux (F) Vicious circle (E)
الخلق — الإبداع	الدور
Création (F.) Creation (E.)	هو توقف الشيء على ما يتوقف عليه الشيء .
الخلق لإيجاد الشيء من عدم أو من مادة موجودة من قبل ، وقد يقصرون الإبداع على الإيجاد من عدم ؛	(يرد في التعريف والقياس ، وفي الأخير يرادف المصادرة على المطلوب) ؛
ميزان	التصورية
Critère, Criterium (F.) Criterion (E.)	Conceptualisme (F.) Conceptualism (E.)
علامة ظاهرة أو باطنة بها تبين الأشياء والمعاني وتستطيع الحكم عليها .	المذهب القائل بأن الكليات لا توجد إلا في الذهن ، ويقابل الواقعية والاسمية ؛
	نتيجة القياس
	Conclusion (F.) Conclusion (E.)
	هي ما يلزم من القياس ؛
	مثل : فكل جسم محدث . إذا كانت صورة القياس : كل جسم مؤلف ، وكل مؤلف محدث ؛

Différence (F.) الفصل
Difference (E.)
جزء من المساهية يميز النوع ، كالناطق
بالنسبة للإنسان .
الفصل القريب — جزء من المساهية يميز
النوع من مشاركته في الجنس القريب كالناطق
بالنسبة للإنسان .
الفصل البعيد — جزء من المساهية يميز
النوع من مشاركته في الجنس البعيد كالحساس
بالنسبة للإنسان .
Discursif (F.) Discursive (E.) استدلالى
ما ينتقل فيه الذهن من المقدمات إلى النتائج .
الجزئية (دوجما طيقية)
Dogmatisme (F.) Dogmatism (E.)
إثبات قيمة العقل وقدرته على المعرفة .
وتبعاً لإمكان الوصول إلى اليقين . وقد يطلق
على أنصار هذا المذهب أو تهكما على آراء
الخصوم : ويستعمل تهكما أيضاً للدلالة على
من يسلمون دون تمحيص .
Dogme (F.) Dogma (E.) العقيدة
الحكم الذى لا يقبل الشك فيه لدى
معتقديه .
ومنه « اعتقادى » Dogmatiste .
Doute (F.) Doubt (E.) الشك
حالة نفسية يتردد معها العقل بين الإثبات
والنفي ويتوقف عن الحكم .

المذهب النقدى
Criticisme (F.) Criticism (E.)
نظرية تذهب إلى ضرورة مناقشة المعلومات
كلها . وترى انه ليس ثمة معرفة مقبولة إلا
بعد بحث وتمحيص ومن أوضح صوره
الفلسفية مذهب « كانت » .

Croyance (F.) Belief (E.) الإعتقاد
الميل إلى التصديق والأخذ برأى من الآراء .

D

البرهان
Démonstration (F.) Demonstration (E.)
استدلال ينتقل فيه الذهن من قضايا مسلمة
إلى أخرى تنتج منها ضرورة .

Données (F.) Data (E.) معطيات
مجموعة القضايا المسلمة في علم من العلوم .

الحتمية
Déterminisme (F.) Determinism (E.)
مذهب يرى أن بين الظواهر الطبيعية
صلات ضرورية أو قوانين .

Déterministe ومنه « الحتمى »
Indéterministe ومنه « اللاحتمى »

الجدل
Dialectique (F.) Dialectic, Dialectics (E.)
ضرب من الحوار والمناقشة والاستدلال
لا يلتزم أساساً يقينياً . وعده « كانت » قسماً
من أقسام نقد العقل :

Enthymème (F.) القياس المضمر
Enthymeme (E.)
قياس طويت مقدمته الكبرى أو الصغرى
إما لظهورها والاستغناء عنها وإما لإخفاء
كذبها مثل : خطأ أ ب ، أ ج خرجا من
المركز إلى المحيط فخطأ أ ب ، أ ج متساويان،
الإبستمولوجيا
Epistémologie (F.) Epistemology (E.)
الدراسة التي تبحث في العلوم من حيث
موضوعاتها ومبادئها وقوانينها وعلاقات
بعضها ببعض وتكشف عن أصلها ومداها ،
وتطلق أيضاً على نظرية المعرفة .
الذهن
Esprit (F.) Mind (E.)
ما به الشعور بالظواهر النفسية المختلفة .
ويطلق أيضاً على التفكير وقوانينه أو مجرد
الاستعداد للإدراك .
الروح
Esprit (F.) Spirit (E.)
ما يقابل المادة .
الذات
Essence (F.) Essence (E.)
١ - حقيقة الشيء وتساوى الجوهر .
٢ - مجموعة الخصائص التي تميز الشيء
عما عداه وتساوى الماهية .
وتطلق الذات (Sujet) أيضاً على الجانب
المدرَك في الإنسان ، في مقابل الموضوع .
(objet)

Dualisme (F.) Dualism (E.) الثنائية
تقابل الواحدية وتذهب في تفسير العالم
إلى القول بمبدأين متقابلين كالخير والشر عند
« الثنوية » والنفس والجسم عند « ديكارت » .
الديناميكية
Dynamisme (F.) Dynamicism (E.)
مذهب يقابل الميكانيكية ويفسر جميع
الظواهر بردها إلى قوى ويرى أن الموجود
متحرك بذاته ، كديناميكية « لينتر » .
E
مذهب التوفيق
Eclectisme (F.) Eclecticism (E.)
الجمع بين آراء أو مذاهب مختلفة ومحاولة
التأليف بينها لتكون مذهباً واحداً . ومن أمثلة
ذلك مذهب « فيكتور كوزان » .
المذهب التجريبي (الاكتسابية)
Empirisme (F.) Empiricism (E.)
مذهب من ينكر وجود مبادئ فطرية
في النفس وقوانين خاصة بالعقل وقيم المعرفة
على التجربة وحدها ، ومنه « التجريبي » .
التفكير
Entendement (F.) Understanding (E.)
يطابق بمعناه العام على ما يقابل الوجدان
والنوع . وبمعناه الخاص على العقل من حيث
يدرك موضوعه إدراكاً أعلى من الإدراك
الحسي والتخيل والتذكر .

الحبرية Fatalisme (F.) Fatalism (E.)
 مذهب من يرى أن كل ما يحدث للإنسان
 قد قدر عليه ألا فهو مسير لا مخير . وتطابق
 على معتنى هذا المذهب (Fatalistes)
 صواب Vrai (F.) خطأ Faux (F.)
 صدق كذب
 حق Right (E.) باطل Wrong (E.)
 ١ - تستعمل هذه المتقابلات استعمالاً
 مشتركاً فتطلق على ما يطابق الذهن أو الواقع
 أو ما خالفهما .
 ٢ - يفرق بينها فيقصر الصدق والكذب
 على الأخبار والأقوال ، والحق والباطل على
 المعتقدات واليقينيات ، والصواب والخطأ على
 الآراء والمجتهادات .
 شكل (القياس) Figure (F.) Figure (E.)
 الهيئة الحاصلة من كيفية وضع الحد
 الأوسط من الحدين الآخرين .
 الشكل الأول
 1ère Figure (F.) 1st Figure (E.)
 قياس يكون الحد الأوسط فيه محمولاً
 في الصغرى موضوعاً في الكبرى مثل : كل
 جسم مؤلف ، وكل مؤلف محدث ، فكل
 جسم محدث .
 الشكل الثانى
 2ème Figure (F.) 2nd Figure (E.)
 قياس يكون الحد الأوسط فيه محمولاً
 فى المقدمتين .
 مثل : كل إنسان حيوان ، ولا شىء من
 الحماد بحيوان ، فلا شىء من الإنسان بجماد .

الذاتى Essentiel (F.) Essential (E.)
 هو الذى يقوم ماهية ما يقال عايه ،
 كالحىوان بالنسبة للإنسان .
 أزلى - أبدي - قديم
 Eternel (F.) Eternal (E.)
 الأزلى ما لا أول له (تعريفات الجرجاني) .
 الأبدى ما لا آخر له .
 القديم ما سبق غيره فى الوجود ، وإذا
 أضيف إلى الله أريد به ما لا أول له ولا آخر .
 الوجود Etre (F.) Being (E.)
 الثابت فى الذهن وفى الخارج :
 الوجود Existence (F.) Existence (E.)
 الوجود ضد العدم وهو ذهنى وخارجى .
 التجربة Expérience (F.) Experiment (E.)
 اختبار منظم لظاهرة أو ظواهر يراد
 ملاحظتها ، ملاحظة دقيقة ومنهجية للكشف
 عن نتيجة ما أو تحقيق غرض معين .
 الجذب Extase (F.) Ecstasy (E.)
 عند الصوفية : حال من أحوال النفس
 يغيب فيها القلب عن علم ما يجرى من أحوال
 الخلق وتغشاها غبطة شاملة . وهو قمة التفلسف
 الأفلوطينى .
 F
 واقعة Fait (F.) Fact (E.)
 ما حدث فعلاً .

كائن غايته ، ويعده البعض من المبادئ
الحقاية كبداً العلية .

الصورية

Formalisme (F.) Formalism (E.)

اتجاه يرمى إلى إنكار قيمة الناحية المسادية
والموضوعية ولا يعتد إلا بالناحية الصورية
في المعرفة (الرياضيات) والأخلاق (كانت)
والجمال (مذهب الفن للفن) .

الصورة Forme (F.) Form (E.)

١ - عند أرسطو تقابل المسادة ، وتقال
على ما به وجود الشيء أو حقيقته أو كماله .

٢ - وعند « كانت » صورة المعرفة هي
المبادئ الأولية التي تشكل بها مادة المعرفة .

صورة القياس Forme du Syllogisme (F.)
Form of Syllogism (E.)

تأليف القضايا التي يتركب منها القياس
على نحو مخصوص .

G

الكون Génération (F.) Generation (E.)

وجود الشيء ويقابله الفساد ، ويطلق عليه
في علم الأحياء التوالد .

الجنس Genre (F.) Genus (E.)

هو المقول على كثيرين مختلفين بالنوع ،
كالحي .

الشكل الثالث

3ème Figure (F.) 3rd Figure (E.)

قياس يكون الحد الأوسط فيه موضوعاً
في المقدمتين مثل : كل إنسان حيوان ، وكل
إنسان ناطق ، فبعض الحيوان ناطق :

الشكل الرابع

4ème Figure (F.) 4th Figure (E.)

قياس يكون الحد الأوسط فيه موضوعاً
في الصغرى محمولاً في الكبرى :

مثل : كل إنسان حيوان وكل ناطق
إنسان ، فبعض الحيوان ناطق .

الغاية Fin (F.) End, Purpose (E.)

ما من أجله يكون الشيء أو العمل :

الغائي Final (F.) Last, Final (F.)

يستعمل خاصة وصفاً لليلة ، فيقال : ليلة
غائية Cause Finale . مقابل لليلة الفاعلية
Cause efficiente

المذهب الغائي

Finalisme (F.) Finalism (E.)

القائل بوجود الغائية والعناية في الكون ،
ويقابل الميكانيكية Mécanisme .

الغائية Finalité (F.) Finality (E.)

القصود إلى غاية ، وتتجلى في أفعال الله
والإنسان والطبيعة ، ومنه مبدأ الغائية
Principe de finalité ويذهب إلى أن لكل

اللامتجانس (غير المتجانس)
Hétérogène (F.) Heterogeneous (E.)
ما تكون أجزاؤه أو أفرادها متغايرة .

المتجانس
Homogène (F.)
Homogeneous (E.)
ما تكون أجزاؤه أو أفرادها متماثلة .

I

المثالية
Idealisme (F.) Idealism (E.)
المذهب الذى يجعل للمثال أو الفكرة أو
الصورة الاعتبار الأول سواء فى الوجود أو
المعرفة أو القيم ، ويقابل الواقعية بوجه عام .

الأفكار العارضة
Idées Adventices (F.)
Adventitious Ideas (E.)
يريد بها «ديكارت» تلك الأفكار المستمدة
من الخارج كفكرة اللون والصوت .. الخ :
وتقابل الأفكار المصنوعة Factices والفطرية
Innées.

الهوية
Identité (F.) Identity (E.)
حقيقة الشيء من حيث تميزه عن غيره .

الباطن

Immanent (F.) Immanent (E.)
ما يكون جزءاً من الشيء أو داخلاً فيه
على جهة الدوام ، فيقال : قوة باطنة . وفى
مذهب وحدة الوجود : ماهية الله باطنة
فى العالم ، أى أن الله والعالم واحد :

وجنس الأجناس أو الجنس العالى

Genre Suprême (F.)
Summum Genus (E.)

هو الذى ليس فوقه جنس وتحتة أجناس ،
كالجوهر :

وهناك الجنس المتوسط وهو الذى فوقه
جنس وتحتة جنس ،

كالخساس :

والجنس الأدنى أو القريب

Genre Prochain (F.)
Proximate Genus (E.)

وهو الذى فوقه أجناس وتحتة أنواع ،
كالحيوان .

الغنوصية
Gnosticisme (F.)
Gnosticism (E.)

نزعة ترمى إلى مزج الفلسفة بالدين وتشتمل
على طائفة من الآراء المضمون بها على غير
أهلها وتطلق خاصة على جماعة من المفكرين
فى القرنين الأول والثانى للميلاد.

H

مذهب اللذة
Hédonisme (F.)
Hedonism (E.)

مذهب أخلاقى . ويقوم على أن اللذة هى
الخير الأسمى . ومن أوضح أمثله مذهب
«أرسطيوس» و «أبيقور» .

Infinité (F.) Infinity (E.) اللاتناهي
صفة مالا نهاية له .

Inhérent (F.) Inherent (E.) الملازم
مالا ينفك عن الشيء .

Innéisme (F.) Innatism (E.) الفطرية
مذهب من يقولون إن الأفكار والمبادئ
جبلية وموجودة في النفس وجوداً حقيقياً ،
أو كمجرد قوى واستعدادات سابقة على التجربة .

Intuition (F.) Intuition (E.) الحدس
إدراك الذهن لموضوع الفكر إدراكاً
مباشراً ويقابل الاستدلال .

Intuitif (F.) Intuitive (E.) الحدسي
ما يدرك إدراكاً سريعاً .

Intuitionisme (F.) الحدسية
Intuitionism (E.)

المذهب القائل بأن المعرفة تعتمد على
الحدس ويطلق خاصة على مذهب « برجسون » .

J

Jugement (F.) Judgment (E.) الحكم
وظيفة عقلية تقوم على الإثبات أو النفي .

L

Libre Arbitre (F.) FreeWill (E.) القدرية
تقابل الجبرية . وهو مذهب من يرى أن
للمرء حرية فيما يريد أو يفعل وقدرة
واستطاعة عاياه .

Impératif (F.) Imperative (E.) الأمر
قول يعبر عن فعل واجب الأداء . ومنه
عند « كانت » Imp. Catégorique أمر مطلق
يقضى به الواجب على وجه الضرورة ، وأمر
غير مطلق Imp. Hypothétique إذا كان وسيلة
لغاية يراد بلوغها .

Impossible (F.) Impossible (E.) الممتنع
هو مالا يجوز وجوده .

Inconnaissable (F.) المالا يعرف
Unknowable (E.)
ما عز بطبيعته عن الإدراك العقلي بأية وسيلة
من وسائله ، كالشيء في ذاته عند « كانت » ،
والمطلق عند « سبنسر » .

Individualisme (F.) الفردية
Individualism (E.)
اتجاه يرى في الفرد أساس الواقع والقيم ،
ويذهب في الفلسفة السياسية إلى أن المثل الأعلى
للحكومة الصالحة إنما هو تنمية الحرية الشخصية
والحد من سلطان الدولة على الأفراد .

Induction (F.) Induction (E.) الاستقراء
تتبع الجزئيات للتوصل منها إلى حكم كلى .

Infini (F.) Infinite (E.) اللامتناهي
مالا نهاية له ويطلق بمعنى إيجابى على الذات
الكاملة وهي الله .

بذاته وإنما تحركه قوة تؤثر فيه من الخارج
(ميكانيكية ديكارت) .

التأمل Méditation (F.) Meditation (E.)
هو لإنعام النظر (تفكير في روية) .

قياس Mesure (F.) Measurement (E.)
تقدير الشيء المادى أو المعنوى بواسطة
وحدة معينة لمعرفة عدد ما يحتويه من هذه
الوحدة . ويستعمل أصلا في العلوم الطبيعية
والرياضية كما يستخدم في علم النفس .

المنهج Méthode (F.) Method (E.)
خطوات منظمة يتخذها الباحث لمعالجة
مسألة أو أكثر ويتبعها للوصول إلى نتيجة .

المنهج التجريبي Méthode expérimentale (F.)
Experimental method (E.)
الطريقة التي تستخدم فيها التجربة للوصول
إلى نتيجة .

المنهج الكمي Méthode quantitative (F.)
Quantitative method (E.)
الطريقة التي يستخدم معها الباحث بيانات
كمية (كالعدد أو الحجم أو القياس أو الوزن)
للوصول إلى نتيجة .

مناهج البحث (تنميط) Méthodologie (F.)
Methodology (E.)

كلمة Methodology مركبة من Method
أى منهج ، ومن Logy وهى مأخوذة من الكلمة

الخير Le Bien (F.) The Good (E.)
الحسن لذاته أو لما يحققه من لذة أو نفع
أو سعادة . والخير المطلق Le Bien Absolu
يراد به الله ، Le Souverain Bien
قمة الخيرات وغايتها جميعا .

القانون Loi (F.) Law (E.)
العلاقة المقررة بين بعض الظواهر .

الواحد L'Un (F.) The One (E.)
الواحد ضد المتكثّر ويراد به المبدأ الأول .
ويطلق على الله .

M

مادة التّياس Matière du syllogisme (F.)
Matter of syllogism (E.)
هى القضايا التي يتألف منها :

المادية Matérialisme (F.)
Materialism (E.)

مذهب يسلم بوجود المادة وحدها ، وبها
يفسر السكون والمعرفة والسلوك .

والمادية التاريخية مذهب «كارل ماركس»
الذى يرمى إلى تفسير النظم الاجتماعية
والأحداث التاريخية بالظواهر الاقتصادية .

الميكانيكية Mécanisme (F.)
Mechanism (E.)

مذهب يفسر جميع الظواهر بردها إلى
حركات ، وبرى أن الموجود غير متحرك

Nature (F.) Nature (E.)	الطبيعة	الإغريقية Logos علم، ويراد بها الدراسة التي تحدد المناهج العامة والخاصة المختلفة للعلوم . ولإذن فتعريف الكلمة يؤخذ من تركيبها وهو علم مناهج البحث . الضرب أو (القرينة)
١ - ما هو فطري مقابل ما هو صناعي أو عرفي ؟ ٢ - ماهية الشيء التي تميزه عن غيره . ٣ - العالم بنظامه وقوانينه مقابل العملة الأولى (الله) .		
Nécessaire (F.)	ضروري - واجب	Mode (F.) Mood (E.) اقتران الصغرى بالكبرى على شكل خاص .
Necessary (E.)	ما امتنع عدمه .	Monade (F.) Monad (E.) الموناد عند « لينتز » ، جوهر روحي بسيط ذو نزوع وإدراك وفاعلية ، والمونادات هي العناصر الأولى للعالم .
Nirvana	النرفانا	Monisme (F.) Monism (E.) الواحدية مذهب يرد السكون كله إلى مبدأ واحد ، كالروح المحض ، أو كالطبيعة المحضة . التوحيد أو مذهب التوحيد
Nom (F.) Name (E.)	الاسم	Monothéisme (F.) Monotheism (E.) القول بإله واحد . ويقابل مذهب الثنوية والتعدد . ومن أوضح أمثلته الإسلام .
Nominalisme (F.)	الاسمية	
Nominalism (E.)	المذهب القائل بأن الكليات ليست إلا أسماء أو ألفاظا. ويقابل الواقعية والتصورية.	
Norme (F.) Norm (E.)	معياري (مثال)	N المذهب الطبيعي Naturalisme (F.) Naturalism (E.) القول بأن العالم لا يفتقر فيما وراء ذاته إلى علة لتفسير وجوده وحر كته وغايته .
نموذج متحقق أو متصور لما ينبغي أن يكون عليه الشيء . ومنه علوم معيارية Sciences Normatives وهي المنطق والأخلاق والجمال .		

Optimisme (F.) مذهب التفاؤل
Optimism (E.)
القول بأن العالم في مجموعه خير . ويقابله
التشاؤم .

P

Panthéisme (F.) مذهب وحدة الوجود
Pantheism (E.)
مذهب من يجعلون الله والعالم شيئاً واحداً .
وله صور مختلفة باختلاف الفلاسفة فمنهم
من يرى أن الطبيعة هي الله كالرواقيين ،
ومنهم من يرى أن الموجودات ليست إلا
تجليات لله « كابين عربي » أو أعراضاً للجوهر
الواحد « كاسينيوزا » .

Particule (F.) الأداة
Preposition or particle (E.)
لفظ مفرد يدل على معنى عند اقترانه
باسم أو كلمة .

Pensée (F.) Thought (E.) الفكر
ما به التفكير .

Pensée (Idées) (F.) فكرة
Thought (Idea) (E.)
هي موضوع التفكير .

Perception (F.) الإدراك الحسي
Perception (E.)
معرفة مباشرة للأشياء عن طريق الحواس .

Pessimisme (F.) Pessimism (E.) التشاؤم
القول بأن الشر غالب على الخير في الكون

Noumène (chose en soi) (F.) الشيء في ذاته
Noumenon (The thing in itself) (E.)
الحقيقة المعقولة والمطلقة ، في مقابل الحقيقة
الحسية (كانت) .

O

Objet (F.) Object (E.) الموضوع
١ - المدرك ، ويقابل الذات .

٢ - المقول عنه في المنطق : المقول عنه
sujet ، ويقابل المحمول Attribut, Prédicat

Objectivisme (F.) الموضوعية
Objectivism (E.)
منحى فلسفي يرى أن المعرفة إنما ترجع
إلى حقيقة غير الذات المدركة .

Observation (F.) الملاحظة
Observation (E.)
مراقبة شيء أو حال طبيعية أو غير طبيعية
كما تحدث ، وتسجيل ما يراقب لغرض علمي
أو عملي كمرقبة نمو النباتات أو ثورة بركان
أو سير كوكب من الكواكب أو حال
مرضية أو علاجية .

Ontologie (F.) علم الوجود (انطولوجيا)
Ontology (E.)
البحث في الوجود من حيث هو موجود .

Opinion (F.) Opinion (E.) الظن - الرأي
ويراد بالظن اعتقاد الطرف الراجح مع
احتمال النقيض .

Polythéisme (F.) تعدد الآلهة (الشرك)
Polytheism (E.)
القول بتعدد الآلهة كالمجوسية والوثنية
والصابئة .

Positivisme (F.) الوضعية
Positivism (E.)

مذهب « أوجست كونت » الذي ينكر
الميتافيزيقا ويقيم المعرفة على الوقائع والتجربة .

Possible (F.) Possible (E.) الممكن
ما جاز وجوده وعدمه .

Postulat (F.) Postulate (E.) المسلمة
قضية غير بديهية ولا مرهن عليها وإنما
يسلم بها لأنها أساس للاستدلال في المسائل
النظرية أو العملية .

Pragmatisme (F.) البرجماتية
Pragmatism (E.)

مذهب يرى أن معيار صدق الآراء
والأفكار إنما هو في قيمة عواقبها عملاً .
وله صور في الفلسفة والدين والأنحلاق
والاجتماع .

Prédestination (F.) القدر
Predestination (E.)

مذهب من يرى أن الأعمال الإنسانية
وما يترتب عليها من سعادة أو شقاء وكذلك
الأحداث الكونية تسير وفق نظام أزلي
ثابت .

وفي الإنسان مثل مذهب (شوبنهاور) ويقابل
التناول .

المصادرة على المطلوب

Pétition de principe (F.)

Petitio Principii (E.)

جعل المطلوب أو ما يساويه مقدمة للبرهنة
عليه .

مثل : كل إنسان بشر ، وكل بشر
ضحك ، فكل إنسان ضحك .
الظاهرة

Phénomène (F.) Phenomenon (E.)

واقعة يمكن ملاحظتها .

Phénoménalisme (F.) مذهب الظواهر

Phenomenalism (E.)

مذهب يرى أن الذهن لا يدرك إلا
الظواهر وإن سلم أحياناً بوجود الشيء في
ذاته .

علم وصف الظواهر (فينومينولوجيا)

Phénoménologie (F.)

Phenomenology (E.)

الدراسة الوصفية للظواهر على نحو ما تبدو
في الزمان والمكان بصرف النظر عما وراءها
من حقائق .

Pluralisme (F.) مذهب الكثرة

Pluralism (E.)

يقابل الواحدية أيضاً ويعتمد في تفسير
الكون على مبادئ متعددة كعناصر (انبادقليس)
ومونادات (ليبنز) .

مثل : « كل جسم مؤلف » من قياس صورته : كل جسم مؤلف ، وكل مؤلف محدث ، إذن كل جسم محدث .	Preuve (F.) Proof (E.) الجملة استدلال يؤدي ضرورة إلى إثبات ما كان موضع نظر ، وقد يستعمل بمعنى الدليل .
مقدمة القياس Prémisse (F.) Premiss (E.) هي القضية إذا جعلت جزء قياس (مقاصد الفلاسفة) مثل : « كل جسم مؤلف » من القياس الآتي : كل جسم مؤلف ، وكل مؤلف محدث ، إذن كل جسم محدث .	Primitif (F.) Primitive (E.) البدائي يطلق على الصورة الأولى الأشياء وعلى المجتمعات الإنسانية المتأخرة (مقابل المتحضرة).
الخاصة Propriété (F.) Property (E.) صفة عرضية تميز النوع ، كالضاحك بالنسبة للإنسان .	Probable (F.) Probable (E.) راجع ما ترجح وجوده على عدمه أو صدقه على كذبه .
العناية الإلهية Providence (F.) Providence (E.) هي تدبير الله للأشياء .	Probabilisme (F.) Probabilism (E.) الرجحانية مذهب من يرى ألا سبيل إلى بلوغ اليقين وكل ما نعلمه آراء راجحة .
Q الماهية Quiddité (F.) Quiddity (E.) مقومات الشيء أو مجموع صفاته التي لا يمكن بدونها تصوره .	Problématique (F.) Problématique (E.) إشكالي - مشكل اصطلاحاً : صفة لما لا يتبين فيه وجه الحق ، ويمكن أن يكون صادقاً إلا أنه لا يقطع بصدقه . والمعنى الدارج : صفة لما هو مشتبّه ويقرر دون دليل كاف ومن ثم يبقى موضع نظر .
R العقل Raison (Intellect) (F.) Reason (Intellect) (E.) يطلق على :	Prémisse mineure (F.) Minor premiss (E.) المقدمة الصغرى هي القضية التي فيها الحد الأصغر (مقاصد الفلاسفة) .

بإبطال نقيضه أو فساد المطلوب بإثبات نقيضه.

مذهب النسبية (F.) Relativisme (F.)

Relativism (E.)

هو القائل بأن المعرفة والأحكام القيمية ليست مطلقة وإنما ترجع إلى علاقة الأشياء بالذهن أو علاقة بعضها ببعض :

S

مذهب الشكاك (الارتيابية)

Scepticism (E.) Scepticism (F.)

قول من التزموا الشك منهجا مطردا وحالا مستقرة ، فيترددون دائما بين الإثبات والنفي ، ويتوقفون عن الحكم :

العلم (E.) Science (E.) (F.) Science (F.)

يطلق على ما يقابل الأدب والفلسفة وعلى مجرد إدراك الحقائق . ولكن يراد به الآن خاصة معرفة منظمة تدور حول موضوع معين وتقوم على منهج مقرر وتؤدي إلى نتائج وقوانين متطابقة :

مدرسي (سكولائي) (F.) Scolastique (F.)

Scholastic (E.)

يطلق على كل ما يتعلق بفلسفة «المدرسة» أي تلك التي كانت تدرس في العصور الوسطى،

الحس المشترك (F.) Sens Commun (F.)

Common sense (E.)

يطلق لدى أرسطو والاسلاميين على تلك

١ - ما يقابل الغريزة التي لا اختيار لها ومنه الإنسان حيوان عاقل .

٢ - ما يكون به التفكير والاستدلال وتركيب التصورات والتصديقات .

٣ - ما به يتميز الحسن من القبيح والخير من الشر والحق من الباطل .

الاستدلال (F.) Raisonnement (F.)

Reasoning (E.)

انتقال الذهن من أمر معلوم إلى أمر مجهول :

المذهب العقلي (F.) Rationalisme (F.)

Rationalism (E.)

يقابل المذهب التجريبي ويقول بمبادئ فطرية في النفس وقوانين خاصة بالعقل ويقيم المعرفة على العقل وحده (مذهب ديكارت) .

ومن « العقلي » Rationaliste

الواقعية (F.) Réalisme (F.) (E.) Realism (E.)

المذهب الذي يجعل للواقع المادى المحسوس الاعتبار الأول . ويطلق خاصة في القرون الوسطى على ذلك المذهب الذي يرى أن الكليات لها وجود حقيقي :

حقيقة (F.) Réalité (F.) (E.) Réalité (E.)

ما يكون وراء ظواهر الأشياء :

قياس الخلف (F.) Réduction à L'absurde (F.)

Reductio Absurdum (E.)

قياس أساسه البرهنة على صحة المطلوب

هو المقول على كثيرين متفقين بالحقيقة.
مثل : إنسان و فرس . ومنه

نوع الأنواع Infima Species

وهناك النوع الإضافي وهو جنس لما تحته
ونوع لما فوقه كالحساس .

الروحية Spiritualisme (F.)
Spiritualism (E.)

تقابل المادية وتقوم على إثبات الروح
وسموها على المادة وتفسر في ضوء ذلك
الكون والمعرفة والسلوك .

الذاتية Subjectivisme (F.)
Subjectivism (E.)

منحى فلسفي يرى أن المعرفة والأحكام
القيمية إنما ترجع إلى الذات المدركة .

رائع ، جليل Sublime (F.)
Sublime (E.)

ما جاوز الحد في نواحي الفن والأخلاق
والفكر ، ويقال منظر جليل ورائع ، وسلوك
وفكرة رائعة .

الجوهر Substance (F.) Substance (E.)
ما قام بنفسه .

والجوهرى Substantiel نسبة إليه .

القياس Syllogisme (F.)
Syllogism (E.)

قول مؤلف من قضايا متى سلمت لزمن عنها

القوة التي تلتقي فيها صور الجزئيات ويطلق
Sens commun الآن على ما يرادف الرأي
الشائع وهو مجموع المبادئ المشتركة في
الأذهان جميعا .

عاطفة Sentiment (F.) Sentiment (E.)
استعداد نفسي ينزع بصاحبه إلى الشعور
بانفعالات معينة والقيام بسلوك خاص حيال
فكرة أو شيء .

وجدان Sentiment (F.)
Feeling, Affection (E.)

١ - كل إحساس أولى باللذة والألم .

٢ - يطلق على ضرب من الحالات النفسية
من حيث تأثيرها باللذة والألم في مقابل حالات
أخرى تمتاز بالإدراك والمعرفة ، وثالثة
يسودها النشاط الحركي سواء أكان آليا
أو إراديا .

المذهب الحسي Sensualisme (F.)
Sensualism, Sensationalism (E.)

هو المذهب القائل بأن مصدر المعرفة هو
الحواس وحدها ، أو أنها هي الحكم الوحيد
في قيمة هذه المعرفة (كوندريك) .

المفرد Terme simple (F.)
Simple Term (E.)

هو ما لا يدل جزؤه على جزء معناه .

مثل : إنسان .

النوع Espèce (F.) Species (E.)

مثل : هذا العدد إما زوج وإما فرد ،
لكنه زوج ، فليس بفرد .

ملاحظة — قسمة القياس إلى اقتراني
واستثنائي قسمة عربية .

مذهب التلفيق
Syncretisme (F.)
Syncretism (E.)

الجمع في تحكيم بين آراء أو مذاهب مختلفة
أو متعارضة لتكون مذهباً واحداً .

التركيب
Synthèse (F.)
Synthesis (F.)
تأليف الشيء من مكوناته البسيطة. ويقابله
التحليل .

مذهب
Système (doctrine) (F.)
System (F.)
مجموعة من الآراء والنظريات العلمية
والفلسفية ارتبط بعضها ببعض ارتباطاً يجعلها
وحدة منسقة .

T

صناعة
Technique (F.)
Technical (E.)
في الأصل حرفة من الحرف اليدوية ،
ويراد بها الطريقة المنظمة الخاصة التي تستخدم
في عمل يدوي أو ذهني : ومنها صناع
Technician أى الحاذق في صناعة ما ،
والتكنولوجيا Technology وهى دراسة هذه
الطرائق الخاصة للأعمال اليدوية أو الذهنية .

لذاتها قول آخر .

مثل : العالم متغير ، وكل متغير حادث ،
فالعالم حاد .

القياس الحملى
Syllogisme catégorique (F.)
Categorical syllogism (E.)

ما كانت مقدمته حمليتين .

مثل : كل جسم مؤلف ، وكل مؤلف
محدث ، فكل جسم محدث .

القياس الشرطى

Syllogisme Conditionnelle (F.)
Conditional syllogism (E.)

ما كانت إحدى قضاياه شرطية .

مثل : كل كثير معدود ، وكل معدود
إما زوج وإما فرد ، فكل كثير إما زوج
وإما فرد .

القياس الاقتراني

Syllogisme Conjonctif (F.)
Conjunctive Syllogism (E.)

الم يكن عين النتيجة أو نقيضها مذكوراً
فيه بالفعل (شرح القطب) .

مثل : كل جسم مؤلف محدث ، فكل
جسم محدث .

القياس الاستثنائي

Syllogisme hypothétique (F.)
Hypothetical syllogism (E.)

ما كان عين النتيجة أو نقيضها مذكوراً
فيه بالفعل (شرح القطب) .

<p>« كل جسم مؤلف ، وكل مؤلف محدث ، فكل جسم محدث » .</p>	<p>مبحث العلة الغائية (من أقسام الميتافيزيقا) Teléologie (F) Teleology (E) ويقوم على أن العالم مرتبط ببعضه ببعض ارتباط علة بغاية .</p>
<p>الحد الأوسط Term moyen (F) Middle term (E)</p>	<p>المركب Terme complexe (F) Compound term (E)</p>
<p>ما تشترك فيه مقدمات القياس (البصائر) مثل : « مؤلف » في مقدمتي القياس : كل جسم مؤلف ، وكل مؤلف محدث .</p>	<p>هو ما يدل جزؤه على جزء معناه . مثل : رأى الحجارة .</p>
<p>الحد (في القضية) Term (F) Term (E) موضوعها أو محمولها :</p>	<p>الاسم المشكك Terme équivoque (F) Equivocal term (E) ما لم يتساو فيه الأفراد . مثل : الوجود والبياض .</p>
<p>مثل : جسم ومؤلف : من قولنا : كل جسم مؤلف . . .</p>	<p>الاسم المشترك Terme homonyme (F) Homonymic term (E) ما وضع لمعان كثيرة . مثل : العين :</p>
<p>التأليه أو مذهب التأليه Théisme (F) Theism (E) القول بوجود إله مدبر للعالم .</p>	<p>الحد الأكبر Terme majeur (F) Major term (E) هو محمول المطلوب (شرح القطب) مثل : « محدث » في قياس صورته : كل جسم مؤلف ، وكل مؤلف محدث ، فكل جسم محدث .</p>
<p>العدالة الإلهية (نظرية) Théodicée (F) Theodicy (E) هي القول بأن فضل الله لا يتنافى مع وجود الشر في العالم (كلمة وضعها ليبنتز اسمًا لرسالة في إثبات العدل الإلهي ، ونقض الاعتراض الذي يستند على وجود الشر) .</p>	<p>الحد الأصغر Terme mineur (F) Minor term (E) هو موضوع المطلوب (شرح القطب) مثل : « جسم » إذا كانت هيئة القياس :</p>
<p>نظرية Théorie (F) Theory (F) طائفة من الآراء تفسر بها بعض الوقائع العلمية أو الفنية.</p>	<p></p>

Terme Univoque (F)	الاسم المتواطىء	نظرية المعرفة
Univocal Term (E.)	ما يقال على أفرادها بالتساوى .	Théorie de la connaissance (F)
		Theory of Knowledge, or Epistemology (E)
		البحث في المشكلات القائمة على العلاقة
		بين الشخص والموضوع ، أو بين العارف
		والمعروف ، وفي وسائل المعرفة فطرية أو
		مكتسبة :
Utilitarisme (F)	مذهب المنفعة	الدعوى — المطلوب (F) Thèse (E)
Utilitarianism (E.)	مذهب أخلاقي يجعل من نفع الفرد	هي قضية يراد إثباتها أو الدفاع عنها . . .
	والمجموع مقياسا للسلوك : ومن أشهر ممثليه	متعال (F.)
	« بنتام » و « ستيوارت ميل » .	Transcendent (E.)
		ما سما على الواقع فلا يستمد من تجربة
		ولا يختلط بالعالم : فيقال فكرة متعالية ،
		والله هو الكبير المتعال :
Verbe (F.) Verb (E.)	الكلمة	ويستعمل « كانت » Transcendental ، ويريد
	لفظ مفرد يدل على معنى وعلى زمان :	به كل ما كان أوليا وشرطا للتجربة .
	مثل : كتب ، يكتب ، اكتب :	

مصطلحات الموسيقى

مصطلحات الموسيقى

(١) المصطلحات التي لها مقابل إفرنجهي

Bassoon ; fagott الزنجر

Baton المِخْصَرة

Beat ترقيم الميزان

Bells الأجراس

Bombardino الرَّمَّاشَة

Box الصندوق

الجزء الأساسي للقانون :

Brass - drum صل المسحر

Brass instruments الآلات النحاسية

C

Cadence (or cadensa) المحط

Cadence imparfaite المحط الناقص

Cadence interrompue المحط المفاجيء

Cadence parfaite المحط التام

Cadence piagrale المحط الوهمي

Cadence suspendue المحط التضميني

Canon الإتياع

Castanets الصناعات

(للصغيرة وما يستعمله الراقصات)

الصحنان (للكبيرة من الصناعات)

A

Accidental علامة التحويل

Accompaniment المسيرة

Accord ; chord الائتلاف

Adagio أمهل

Allegretto عاجل

Allegro أعجل

Allegro vivace سريع

Andante أوني

Andantino وان

Antiphony المجاورة الصوتية

B

Band or orchestra الفرقة الموسيقية

Bar (s.) قدر (ج . أقدار)

Barytone الجهير الأول

Basse الجهير

Basse, الصور

Basse II الجهير الثاني

الصنج (للمعنى العام — كل ما يدق على آخر من معدن)	Chiffre	الرقم
Cymbal — jingles of tambourine	Chord, accord	الاتئلاف
	Chorus	المذهب
D		السام الملون
الموجهات	Chromatic scale ; chromatique	
Da Capo signs	Cithara ; gittern	القيثارة
Darabukka	Clappers	المصفقات
Dawr	المقارع (قطع مستطيلة من الخشب أو المعدن يقرع بها)	
Decrescendo	المخشخشات (الشخاشيخ والشخايل)	
Demisemiquaver ; triple croche	Clarinette	اليراعة
Demisemiquaver rest	Clef	المفتاح
Diapason	Coda	التقفيلة
Dissonant	Composer	الملحن
Diatonic scale ; diatonique	Consonant	المتفق (من الأصوات)
Dominant	Contralto	رنان
Dotted notes		التضاد
Double-oboe	Contrary motion ; parallela contraire	
Double octave	Contrebasse	المكان الأجهر
Double-reed	Contrepoint	الطباق
علامة التحويل المضاعف	Cornet	الشنياع
Double sharp or double feat	Crescendo	علامة التصعد
Drum	Crotchet; noire	السوداء
E	Crotchet rest	اللحظة
Echo		

Melodic scales	المقامات اللحنية	J	
Melody	اللحن	Jazz-band	الزنجية
الصوت (مرادف للحن كما استعمله المتقدمون)		K	
Metalophone	المعدنية	Kanoon	القانون
Metronome	مسرع	Kettle-drum	النقارية
MF	القوة	Kristalophone	الزجاجية
المرونة (وسط بين اللين والشدة)		L	
Minim ; blanche	البيضاء	Large kettle-drum	نقارية الجمل
Minim rest	الروحية	Larghetto	ماهل
Monochord	الأحادية	Largo	أزيت
Mouth-organ	الشفوية	Leading-note or seventh	الحساس
MP	الرخامة	Lento	رائث
Muwashshah	الموشحة	Liaison	قوس الاتصال
Music	الموسيقى - الموسيقى	Loudness	الوقع
Musical	الفصل الموسيقى	Lullaby	الترقيص (يضعه الجميع للأطفال)
Musician	موسيقى (بكسر القاف)	Lute	العود
Music-stand	حامل الحجة	Lyre	الكنا
N		M	
Natural	علامة الإلغاء	March	لحن السير
Nawba	النوبة	Mawaliya	المواليا
Notation	العلامات الموسيقية	Measure tune	الميزان
Note (sounded)	الحجة	Moderato	الرسال

Patriotic - songs	الأغاني الوطنية	O	
Pedal - point	إشارة الاستمرار		الانحراف
Percussion-band	فرقة إيقاعية	Oblique motion ; parallela oblique	
	آلات النقر أو آلات الإيقاع	Oboe	المزمار
Percussion instruments		Octave	الطبقة
	المخطط التام	ذو السكل — البعد بالسكل — البعد الذي	
Perfect-cadensa ; cadence parfaite		Octave	بالسكل
	ذو الأربع —	Octave	الجواب — الصباح
Perfect 4th	البعد الذي بالأربع	المطلق (الضرب على الوتر بغير عفن الإصبع)	
	البعد بالأربع	Octave sign or octava	علامة الطبقة الثمانية
	ذو الخمس —	Ode	القصيدة
Perfect 5th	البعد بالخمس —	Opera	رواية غنائية
	البعد الذي بالخمس		هزلية غنائية
Persian flute	الناي	Operette ; operetta ; musical comedy	
Persian harp	الحنك	Orchestra or band	الفرقة الموسيقية
	الطنبور (عود ذو رقبة طويلة)	Orchestration	التوزيع
Phrase	عبارة موسيقية	Organ	الأرغن
Piano	البيان — البيانة (بالكسر)	Overture	الاستهلال
Piccola	السرفاي	P	
Pitch	الدرجة	P	اللين
	المخطط المتوهم	Pan's pipe	المصفاة
Plagal cadensa ; cadence plagale			التضاد
Player	العازف	Parallela contraire ; contrary motion	
			الانحراف
		Parallela oblique ; oblique motion	
			التوازي
		Parallela rectus ; parallel motion	

Semi-quaver ; double croche	ثلاثية الأسنان	Polyphony	تفرع الأصوات
		PP	الرخاوة
Semidemisemiquaver ; quadruple croche	رباعية الأسنان	Prestissimo	أوحى
Semi-quaver rest	اللمحة	Presto	وَجِيَّ
Sharp	علامة الرفع	Q	
Short Persian flute	سلمية	Quaver ; croche	ذات السن
Signature ; armature	دليل المقام	Quaver rest	اللمحة
Singer	المغنى	R	
Sistrum	الصلاصل	Rebeck	الرباب
Solfeggio	التنغيم	Recitative	الحن الإلقائي
Solo	الغصن	Reed-pipe	الزمار
Songs	الأناشيد	Repeat	إشارة التكرار
Song (popular)	الأهزوجة	Repetition sign	إشارة الرجوع
Sonometer	المصوات	Rest	الراحة
Soprano	الندى	Rest	السكنة
Soprano I	الندى الأول	Rhythm	الإيقاع
Soprano II	الندى الثانى	S	
Square tambour	المربع	Santir dulcimer	الترمة - السنطور
Staccato	إشارة التقطع		الطنبور التركى (ما يسمى البزق)
Stave ; staff	المدرج الموسيقى		الأرنب (الرباب التركى المسمى الأرنبة)
Stres ; accent	النَّبر	Saxophone	السكسية
String	الوتر	Scale ; Key	المقام أو السلم
		Secondary singers	المرددون
		Section (of a piece)	البدنية
		Semibreve ; ronde	المستديرة

Triblo ; trill, shake tremolo	الزغردة	Stringed instruments	الآلات الوترية
Trombone	المتردة		المخطط التضميني
Tuning phrase	المدخل (الدولاب)	Suspended cadensa ; cadence suspendue	
Two-time	الموازين الثنائية	Syncopation ; syncope	تأخير النبر
U		T	
Unison	النغم الأحادي	Tail of note	الذيل
Urghul	الموصول	Takht (Arabic orchestra)	التخت
V		Tambour	البندير — الدف
Viola	السكان الأوسط	Tambourine	الرق
Violin	السكان	Tenor	العران
Violoncello	السكان الجهير	Tenor	الصادح
Virtuoso	الموسيقار	Tenor I	الصادح الأول
Vivace	أسرع	Tenor II	الصادح الثاني
Vocal composition	التأليف الغنائي	Theme	فكرة موسيقية
Vocal music	موسيقا غنائية	Theorbo	الون
W		Three-time	الموازين الثلاثية
Whistle	صفارة	Tie	الرباط
	المزامير الأمامية (ما ينفخ فيها من الأمام)	To tune	البض — التسوية
	المزامير الجانبية (ما ينفخ فيها من الجانب)	Tone	النغمة
Wind instruments	آلات النفخ — المزامير	Tone (whole tone)	البعد الطنيني
Work-songs	أغاني العمال		الأساس — القرار — الأراضى
X		Tonic or key-note	
Xylophone	الخشبية	Triangle	المثلث

(٢) المصطلحات التي ليس لها مقابل إفرنجي

(س)	القانون وأجزاؤه
السرو	(أ)
فتحة غير مستديرة في سطح الصندوق	الأنف
المصوّت .	قضيب من الخشب مثبت فوق خط
(ش)	اتصال الصندوق تثبت فيه الملاوى :
الشمسية	(ت)
الفتحات المستديرة على سطح الصندوق	التوقيع
المصوّت .	العزف بجميع الآلات الوترية .
(ص)	(ر)
الصندوق	الرقمة
Box الجزء الأساسى للقانون	إطار من الخشب يشغل ضلعه العرضى
(ف)	أكثر من نصف طول القبلة ، وضلعه الطولى
الفرس	عرض القانون :
قضيب من الخشب مثبت على حوامل من	الركيزة
خشب ترتكز على الركيزة .	قطعة على شكل شبه منحرف مثبتة
(ق)	قاعدتها الكبرى بالقبلة ، وترتكز الفرس
القبلة	على قاعدتها الصغرى :
القاعدة الصغرى للصندوق :	الريشة
(ك)	قطعة من قرن الحيوان تهذب بصقلها حتى
المكشّبان	تصبح رقيقة مرنة بقدر كاف ، وتولج
قطعة من المعدن مفتوحة الطرفين تلبس	بين باطن الإصبع والمكشّبان :
في السبابة :	

(خ)	الكعب
الخصر	الضلع القائم للصندوق :
المنحنى الواقع بين الضلعين الأعلى والأسفل :	(م)
(ذ)	مسطرة الملاوى
الذاقنة	قطعة من الخشب تشبه المسطرة مثبتة في الصندوق تثبت فيها الملاوى :
قطعة خشبية تثبت في مؤخر الصندوق ترتكز عليها الذقن أثناء العزف :	المفتاح
(ر)	مفتاح من المعدن ، فراغه مناسب لشكل الملاوى ويستخدم لإدارته عند تسوية الأوتار
الرقبة	الملاوى (م : ملوى)
الجزء العلوى بعد الصندوق :	قطع من الخشب (مفاتيح) لربط الأوتار فيها :
(ز)	الكمان وأجزاءه
الزور	(أ)
نتوء في مؤخر الصندوق :	الأنف
(ش)	قطعة رقيقة من العاج أو السن توضع في نهاية الرقبة من جهة الملاوى .
الشعر	(ب)
خصلة من الشعر تشد في القوس :	بيت الملاوى
(ص)	الثقوب التى تثبت فيها الملاوى :
الصدر	(ج)
وجه صندوق الآلة :	الجبهة
الصفء الثابت	الجزء العلوى الحزوفى بعد الملاوى فوق الناصية :
يضعه المجمع لما يسمى عند الموسيقيين بالخرزة الثابتة :	

<p>(ل)</p> <p>اللوب يضعه المجمع لما يسمى عند الموسيقيين بالبرغ ومكانه في كعب العصا :</p>	<p>الصفد المتحرك يضعه المجمع لما يسمى عند الموسيقيين بالخرزة المتحركة :</p> <p>(ص)</p>
<p>(م)</p> <p>المشط قطعة مستطيلة مثبتة في أسفل الصدر تشد فيها الأوتار :</p> <p>الحقبض الجزء السفلى للعصا ، وهو الذي يقبض عليه باليد .</p> <p>الملمس قطعة مستطيلة من خشب الآبنوس تعلو النصف العلوى من الصدر والرقبة تحت الأوتار :</p> <p>الملاوى قطع صغيرة من الخشب (المفاتيح) :</p>	<p>الضلع الأسفل الارتفاع ما بين الصدر والقاعدة من الخصر إلى نهاية الصندوق من ناحية المشط .</p> <p>الضلع الأعلى الارتفاع ما بين الصدر والقاعدة من الرقبة إلى الخصر :</p> <p>الضلع الأوسط الارتفاع في الخصر ما بين الضلعين الأعلى والأسفل .</p> <p>(ع)</p> <p>العصا خشبة القوس :</p> <p>(ف)</p> <p>القوس قطعة خشبية مستعرضة على الصدر ، ترتكز عليها الأوتار بعد خروجها من المشط .</p> <p>(ق)</p> <p>القوس عصا خشبية يشد فيها الشعر للعزف به على الأوتار .</p>
<p>(ن)</p> <p>الناصية نهاية الجزء المثبتة فيه الملاوى :</p> <p>النافذة الصوتية اليسرى فتحة في الصدر على يسار الأوتار إذا كانت الرقبة إلى أعلى :</p>	<p>(ق)</p> <p>القوس عصا خشبية يشد فيها الشعر للعزف به على الأوتار .</p>

<p>(س)</p> <p>السند - النوتى</p> <p>الفرع الآخر من المزمار ويقيم على صوت ثابت أثناء العزف وهو الأيسر عادة .</p>	<p>النافذة الصوتية اليمنى</p> <p>فتحة فى الصدر على يمين الأوتار إذا كانت الرقبة إلى أعلى :</p> <p>أجزاء المزمار</p>
<p>(غ)</p> <p>نغاز</p> <p>مفتاح معدنى يقوم فى سد الثقب مكان الإصبع :</p>	<p>(أ)</p> <p>أنبوبة (ج . أنابيب)</p> <p>يضعه المجمع لما يسميه الموسيقيون بالعقلة وجمعها عقل ، وهى الأجزاء التى تتركب منها قصبات آلات النفخ :</p>
<p>(ق)</p> <p>قشة</p> <p>الجزء المصوت من المزمار الذى يوضع داخل الفم فى أثناء العزف .</p>	<p>(ب)</p> <p>يلدوصى</p> <p>الجزء المصوت من المزمار المتخذ من الغاب ويوضع داخل الفم أثناء العزف :</p>
<p>(م)</p> <p>المنفخ</p> <p>ثقب على الجانب ينفخ فيه .</p> <p>أجزاء العود</p>	<p>(ث)</p> <p>الثقب (ج . ثقب)</p> <p>هى فتحات على جانبي آلات النفخ .</p>
<p>(أ)</p> <p>الأضلاع</p> <p>أجزاء القصعة .</p> <p>الأنف</p> <p>قطعة رقيقة من العاج أو السن توضع فى نهاية الرقبة من جهة الملاوى .</p>	<p>(ر)</p> <p>الرئيس</p> <p>أحد فرعى المزمار المثنى المؤلف من قصبتين متجاورتين ويطلق على المهم منهما الذى يقوم بأداء اللحن وهو الفرع الأيمن عادة :</p>

الأوتار	النهائي بعد الرقبة على شكل قناة مطوحة إلى الخلف :
خيوط من الحرير أو السلك تشد على الدائرة (وجه العود من كافة جهاته) .	الرقبة
(ب)	الجزء العلوي :
بيت الملاوي	الرقم
الثقوب التي تبين فيها الملاوي .	قطعة من (الباغه) أو الجلد أو الصوف تلصق بالوجه تحت موضع الضرب بالريشة :
(ت)	الريشة
تسوية الآلة	ما يضرب به على الأوتار .
ضبط أوتارها وهو ما يعرف عند الموسيقيين بدوزنة الأوتار :	(ش)
(ح)	الشمسية
الحجاب	فتحة مفرّعة في الوجه مشغولة بالسنن أو الخشب :
الحلية الصغيرة المغطى بها طرف المرأة والوجه .	(ق)
(د)	القصة
الدائرة	الجزء الأساسي للصندوق المصوت .
محيط وجه العود من جميع جهاته :	(ك)
الدستان	المكعب
موضع عقق الإصبع على الوتر :	قطعة مستعارة تلصق في مؤخر العود من الخلف لتغطية أطراف الأضلاع .
(ر)	
الرأس	
يضعه الجميع لما يسمى بالبّهق، وهو الجزء	

الملاوى	(م)
قطع صغيرة من الخشب (المفاتيح)	المرآة
(و)	الحلية الموضوعة على الجزء المسطح من الرقبة .
الوجه	المشط
الجزء المحمول على حافة القصعة :	قطعة من الخشب مستطيلة منصفة على آخر الوجه عرضا .

طبع بالهيئة العامة لشئون المطابع الاميرية

وكيل الوزارة
على سلطان على
رئيس مجلس الادارة

رقم الإيداع بدارالكتب ١٩٧١/٢٨١٢

الهيئة العامة لشئون المطابع الاميرية
٣٠٠٠٠-١٩٧٠-١٣٨٩

